

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

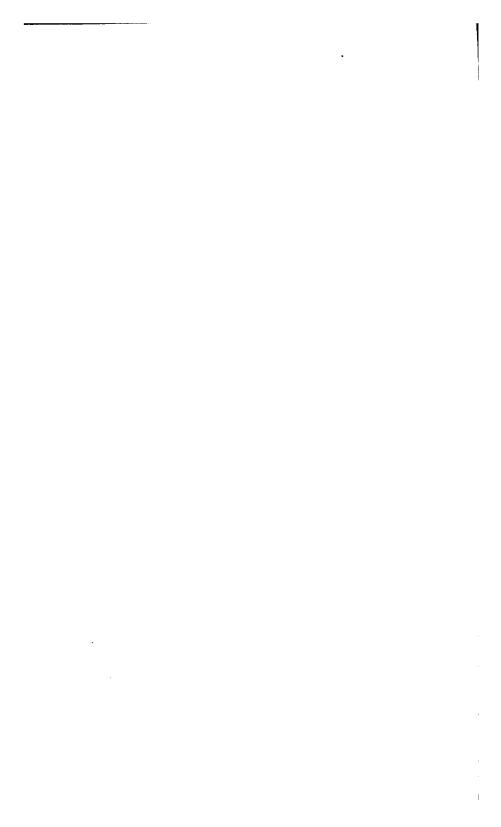
Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com durchsuchen.

George Bancolf.

Trendelect

		·	
	·		





THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY 280.465

ASTOR, LENDX AND TILDEN FO MODATIONS. 1909



HISTORISCHE

BEITRÄGE ZUR PHILOSOPHIE

VON

ADOLF TRENDELENBURG.

erster band.

GESCHICHTE DER KATEGORIENLEHRE.

BERLIN.

VERLAG VON G. BETHGE.

1846.

GESCHICHTE

DER KATEGORIENLEHRE.

3 : "

ZWEI ABHANDLUNGEN

VON

ADOLF TRENDELENBURG.

BERLIN.

VERLAG VON G. BETHGE.

--1846.

PUBLIC LIBRARY

200-100

ASTOR, LENOX AND TILDEN FORNTATIONS.

1903



ZWEIEN

UM DAS HEILSAME STUDIUM DES ARISTOTELES

VERDIENTEN MÄNNERN

IMMANUEL BEKKER

UND

CHRISTIAN AUGUST BRANDIS

ZUGEEIGNET.

			-	•
				ł
				•
,				I
	·			ı
				1
·				

Vorwort

In den vorliegenden "historischen Beiträgen zur Philosophie" wünscht der Verfasser für Erforschung und Beurtheitung des Geschichtlichen in den Systemen zu wirken und das Ergebniss für die gegenwärtigen Aufgaben der Winsenschaft zu verwenden; denn die Geschichte enthält, richtig aufgefasst, auch auf diesem Gebiete Warnungen und Hinweisungen genug.

In diesem ersten Bande, der sich zu einem selbstständigen Ganzen abschliesst, ist die Kategorienlehre, die in ihren Anfängen noch nicht gehörig verstanden ist und in ihrem Ende zu früh von der Vollendung träumte, der Gegenstand eines solchen Versuchs, für die Philosophie von der Geschichte zu lernen. Zunichst wollte dabei die Untersuchung das Factische, wo es dunkel ist, aufklären, und wo es zweifelhaft ist, feststellen. Ohne die Sorgfalt für den Thatbestand giebt es kein Recht zum Urtheil. Es ist die erste Pflicht des Forschers, das Geschichtliche in seiner Eigenthümlichkeit zu erkennen, und die Erfüllung dieser ersten bedingt die zweite, was geleistet und was nicht geleistet sei, darzuthun.

Ein anderer Stoff liegt für den zweiten Band bereit; doch wird der Verf. ihn erst dann bearbeiten,
wenn er zunächst die Grundlage des Systems, welches
die "logischen Untersuchungen" bieten, ins Reale fortgeführt hat.

Vielleicht trägt der Schluss der vorliegenden Schrift dezu bei, von der Seite der Kategorien den Gedanken des Ganzen, den die logischen Untersuchungen verfolgen, zu deutlicherer Anschauung zu bringen. Einige Beurtheiler haben ihn unter dem Vorwand, als seien die Untersuchungen vereinzelt und die Abschnitte lose an einander gereiht, bisher verkannt.

Der Gang der geschichtlichen Darstellung musste in der Kategorienlehre auf den Streitpunkt über den wissenschaftlichen Werth der hegelschen Dialektik zurückführen. Der Verf. glaubte darüber kurz sein zu können. da er zur frühern Erörterungen dieses Gegenstandes weder Wesentliches hinzuzusetzen, noch davon zurückzunehmen hat. Die logische Frage in Hegels System steht noch, wie sie der Verf. im Jahre 1843 in seiner Aufforderung zu hrer wissenschaftlichen Erledigung hingestellt. ein berühmter Vertreter der hegelschen Lehre, der den Verf. verschiedentlich mit dem Necknamen eines Eklektikers, eines abstracten Empirikers, eines "heruntergekommenen" Aristotelikers begrüsst hat, gesteht neuerdings in seinen mit dialektischen Ueberschriften versehenen Collectaneen der logischen Literatur, dass die ganze Frage durch die logischen Untersuchungen in Stagnation gerathen sei. 1) Dieses Zeugniss gelte

Karl Rosenkranz die Modificationen der Logik abgeleitet aus dem Begriff des Denkens (?). 1846. S. 250. "1840 bewirkten Trendelenburgs legische Untersuchungen (Berlin. 2 Bände.) eine gewisse Stagnation der ganzen Frage" und

statt aller andern. Die Production der hegelschen Methode stockt, wie die Literatur der letzten Jahre beweist. Ihr naiver Glaube an die eigene Unfehlbarkeit ist dahin, und damit der Muth zu neuen Erzeugnissen. Die dialektischen Verknüpfungen des reinen Denkens sind durch Zweifel zerrissen. Wenn die ganze Frage stagnirt, also verdumpft und versumpft ist, so muss die fliessende klare Quelle anderswo gesucht werden.

Es mag sein, dass man hie und da noch thut, als sei in der Sache nichts geschehn, oder dass man gar wie unbefangen fortfährt, die ewige Festigkeit der absoluten Methode zu versichern und anzupreisen. Solche Festigkeit ist oft nichts mehr als die Starrheit der eigenen unbeweglich gewordenen Vorstellungsmassen. Weil man selbst nicht herauskann, denn man hat sich verrannt, soll die Welt nicht herauskönnen, und man lebt in einer glücklichen Verwechslung des eigenen Kopfes und der allgemeinen Vernunft.

es wird a. a. O. weiter berichtet, dass diese Stagnation noch fortdauere, ja sogar sich vermehrt habe,

Ein Rest ist noch in der neuern philosophischen Literatur geblieben, wenn auch die voraussetzungslose Dialektik des reinen Denkens, die Selbstverwandlung des Begriffs aufgegeben ist. Es klingt der Dreischlag der Methode noch vielfach wieder. Selbst solche, welche nunnehr die hegelsche Dialektik als sophistisch bezeichnen, halten auf die Symmetrie des Satzes und Gegensatzes und ihrer Einheit wie auf ein Grundgesetz der Speculation. Wo eine solche Dreiheit in der Sache liegt, soll sie willkommen sein. Aber sie hat häufig nur in einer psychologischen Bequemlichkeit ihren Grund, weil sie auf dem leichtesten Wege ein übersichtliches Ganze verspricht; und dann verschliesst sie dem Betrachtenden für die Eigenthümlichkeit und für die besondere Gliederung der Sache das Auge.

Die Dialektik, wie sie nach Hegel, aber ohne dessen Strenge und freilich in sehr ungleichen Weisen aufgekommen, erscheint nur als ein Versuch, aus einem Stück des der Zeit lieb gewordenen Irrthums Wahrheit zu machen.

Man wird es dem Verf. nachsehen, wenn er die Geschichte der Kategorienlehre bis in solche Gestaltungen der jüngsten Zeit nicht verfolgte. Wird es nöthig, so lässt sichs später nachholen.

Berlin, 1. October 1846.

A. Trendelenburg.

Inhalt.

	I. Aristoteles Kategorienlehre.	
1.	Die historische Bedeutung der aristotelischen Katego-	Selte
	rien in ihren Beziehungen und Consequenzen	1.
1	•	
L		
	derkehrenden Ausdrücke:	2
	Κατηγορείν	2.
	Κατηγορία, κατηγορικόν, κατηγόρημα	4.
	Σχήμα und σχήματα της κατηγορίας	7.
3,	Die aristotelische Schrift über die Kategorien	8.
Ą.	Ursprung der aristotelischen Kategorien. Erläuterung	
	des Ausdrucks συμπλοχή	11.
5.	Beziehungen der Lehre vom Satz und Urtheil zu den	
	Kategorien	13,
(Die Kategorien als Prädicate	18.
7.	Weiterer Zusammenhang der Kategorien mit gramma-	
	tischen Verhältnissen	23.
8.	Die erste Kategorie, die ovota in doppelter Bedeu-	
	tung	33.
9.	Bezeichnung der ovota durch den Ausdruck zi kozz und	
	Bedentung von zi kou	34.
l 0 .	Begriff der Kategorie obsta	
	Reihenfolge der aristotelischen Kategorien	
	_	
-	Begriff des ποσόν	79.

10	Das ποιόν	Seite 89.
14.	Fortsetzung: die ζέρησις und ἐναντιότης und ihre Bezie-	103.
•	hung zum ποιόν	
15.	Das πρός τι	117.
16.	Die Reihenfolge der übrigen sechs Kategorien	129.
17.	Das ποιείν und πάσχειν; die κίνησις	130.
18.	Die übrigen Kategorien:	140.
	Κεῖσθαι	140.
	Έχειν	141.
	Nov und note	142.
19.	Urtheil über die Behandlungsweise der vier ersten ari-	
	stotelischen Kategorien	144.
20 .	Verhältniss der Kategorien unter einander. Begriff der	
	ἀναλογία	149.
21.	Verhältniss der beiden Begriffe δύναμις und ένέργεια	
	zu den Kategorien	157.
22.	Anwendung der Kategorien:	164.
	In der Logik	164.
	In der Metaphynik	167.
	In der Physik	169.
	In der Ethik	174.
23.	Zusammenfassung und Ergebniss der ganzen Untersu-	
	chung	178.
Zn	S. 114. Anmerkung über Met. A, 5. p. 1071, s, 3	190.
	genbemerkung.	194.
neį	Zennemerzung.	70
1	I. Die Kategorienlehre in der Geschichte d	er
	Philosophie.	
1.	Stellung der Aufgabe	196.

		XV
2.	Die Systeme vor Ariatoteles	Seite 197.
	Die Pythagoreer	199.
3.	Die Eleaten. Die Sophisten	202.
•	Sokrates. Die Sokratiker	203.
4.	Plate	205.
7. 5.	Aristoteles	209.
J. 6.	Die Stoiker:	209. 217.
ъ.		
	Die ὑποχείμενα. Die ποιά	221 .
	Die πως έχοντα	227.
_	Die πρός τι (ποιόν) und πρός τί πως έχον	231.
7 .	Epikur. Die Akademie. Die Skeptiker	232.
8.	Die Neu-Platoniker	232,
	Plotiu:	232.
	Die Kategorien des Intelligibeln	235.
	Die Kategorien des Sinnlichen	238.
	Porphyrius and Simplicius	242.
9.	Die patristische und scholastische Philosophie	243.
	Clemens von Alexandrien. Augustin. Abälard .	243.
	Boëthius. Claudianus Mamertus. Johannes Da-	
	mascenus. Alcuin. Gerbert	245.
	Anselm. Die Araber: Motakhallim	246.
	Raymundus Lullius	247.
	Wilhelm von Occam	250.
10.	Verneinende Richtung gegen Aristoteles	251.
	Laurentius Valla, Ludovicus Vives, Petrus Ra-	
	mus. Petrus Gassendus	251.
11.	Dagegen Philipp Melanchthon aristotelisch	252.
	Thomas Campanella: neuer Versuch	254.
	Raco von Vernlam	261

XXI

14.	Cartesius und Spiuoza	Seite 262,
	Locke und Leibnis	
16.	Die Kategorien in der Logik des 18. Jahrhunderts	266,
•	Christ. Thomasius. Ephraim Gerbard. Nic. Hier.	
	Gundling. Chr. Wolf. Herm. Sam. Reimarus	266.
	Gottfr. Ploucquet	268.
	Lambert	297.
17.	Kant	268.
18.	Fichte	297.
19.	Schelling im transscendentalen Idealismus	313.
20.	Krause	338
21.	Herbart	338.
22.	Hegel	355
23.	Ergebniss der hisherigen Kategorienlehre	362
24.	Der Entwurf in des Verf. logischen Untersuchungen .	364

I. Aristoteles Kategorienlehre.

Eine Untersuchung.

1. Es giebt in den Wissenschaften Untersuchungen und Vorstellungen, welche für die Jahrhunderte eine bestimmende Nothwendigkeit in sich trugen. Weil man in dunkeln Partien der Forschung nicht über die in einer Lehre gegebene Klarheit und Ordnung hinaus konnte: so schloss man sich stillschweigend immer wieder an sie an und gab ihr das Ansehn einer in sich begründeten Macht. Solcher Art sind die Kategorien des Aristoteles. Zwar bildeten die Stoiker sie um und Plotin stellte ihre Mangel dar; aber keine neue Gestalt der Lehre kam gegen sie auf. Sie herrschen im Mittelalter und finden sich z. R. sammt und sonders bei Raimundus Lullus wieder, vo er in seiner "grossen Kunst" die Elemente der möglichen Begriffsverbindungen entwirft. Kant knüpft wieder Aristoteles an, da er Formen der Anschauung und Stammbegriffe des Verstandes sondert und ein neues System der Kategorien zusammenstellt. 1) Diese historische Bedeutung der aristotelischen Kategorien fordert zu einer Untersuchung ihres ungewissen Ursprungs auf.

Vergl. besonders Kant, Prolegomena zu einer jeden künftigen Metaphysik, die als Wissenschaft wird auftreten können.
 39. Von dem System der Kategorien.

Wenn die Kategorien die höchsten und letzten Begriffe darstellen, die als solche allen andern festen Halt und sichere Ordnung geben: so müssen sie in einem so ausgebildeten System der Philosophie, wie das aristotelische ist, ihre Beziehungen und Consequenzen offenbaren. Es ist daher nicht genug, sie in ihrer nackten Eintheilung zu betrachten. Erst wo sie wirken, wird man erkennen, was sie leisten oder was sie nicht vermögen; und wo an ihre Stelle durch die Sache selbst andere Begriffe treten, da bemerkt man ihre Mängel. Sie werden erst im Zusammenhang mit den realen Fragen und in der Anwendung auf besondere Begriffe wahrhaft erkannt; und was der Urheber mit ihnen wollte, sieht man erst da, wo sie in seiner Hand zu Werkzeugen der Untersuchung werden. Es sind zwar von Alters her über Aristoteles Kategorien viele Commentare geschrieben, und sie sind ebenso oft in Auszügen dargestellt. Aber man hat die Aufgabe immer in beschränktem Sinne gefasst und sich um die eben bezeichneten Gesichtspunkte selbst da nicht bekümmert, wo die Philosophie des Aristoteles in ihrem Zusammenhange sollte angeschauet werden. Man hat in den Commentaren über die Kategorien allerhand Eigenes bemerkt und für und wider die gegebenen Bestimmungen gesprochen; aber man hat meistens versäumt, sie als aristotelisch aus dem Aristoteles zu erläutern.

In diesem Sinne soll im Folgenden die aristotelische Kategorienlehre von Neuem untersucht werden.

2. Es wird zweckmässig sein, zunächst den Wortbegriff einiger allgemeinen wiederkehrenden Ausdrücke festzustellen.

Kathroogstv, gewöhnlich in der besondern Bedeutung des Anklagens gebraucht, hat schon an einigen, wenn auch nur wenigen Stellen des Plato die allgemeinere der Aussage.

:

Zwei Stellen des halb platonischen ersten Alcibiades p. 105. A. p. 118. B. darf man nicht hierher ziehen. Wenn auch Buttmann an ersterer das zavnyogen ins Allgemeine spielt, so blickt doch auch dort die Anzeige eines Fehlers durch den Zusammenhang durch. Hingegen darf man nicht mit Schleiermacher einer Stelle des Theaetet p. 167. A. die Bedeutung "klagen" aufdringen. Im Sinne des Protagoras, der den Menschen zum Maass der Dinge macht, heisst es dort: ἀναμνήσθητι ὅτι τιῷ μὲν ἀσθενοῦντι πιρά φαίνεται α εેσθίει και έςι, τῷ δὲ θγιαίνοντι τάναντία έςι και φαίνεται. Σοφώτερον μέν οθν τούτων οθδέτερον δεί πυιήσαι οὐδε γαρ δυνατύν οὐδε κατηγορητέον, ώς ὁ μεν πάμνων άμωθης ότι τοιαίτα δοξάζει, ὁ δὲ δγιαίνων σοφός ón állota. Das zweite Glied schliesst den Gedanken cines Vorwurfs aus und zann oper bezeichnet, wie später beim Aristoteles in festem Gebrauch, auch schon an dieser Stelle das Prädicat der Sätze. In der allgemeinen Bedeutung des Darthuns findet es sich Phaed. p. 73. B. vom Beweis des Erkennens als Wiedererinnerns: ¿пыта ર્લિંગ દાડ કેમરે કરો છે. ઉંકલγοάμματα લેંગુ નું લેંગ્રેશ દા પ્રહેંગ દારાઇપાલા, દેખταύθα σαφέςατα κατηγορεί ότι τούτο ούτως έχει.

Man mag für die allgemeine Bedeutung schon Herodot III, 115. vergleichen, ὁ Ἡριδανὸς αὐτὸ κατηγορέει τὸ εὐνομα τὸς ἔςς Ἐλληνικὸν καὶ οὐ βαρβαρικόν, wo "anklagen" oder dergleichen doch nur zur Noth einen Sinn gäbe. Für das κατά in dieser Zusammensetzung liegt das eigenthümliche καταδοκών nicht fern, z. B. Herodot III, 27. die Meinung auf etwas beziehen.

Beim Aristoteles wird es zum stehenden Terminus und bezeichnet im Urtheil und Satze Prädiciren. Vergl. über den Begriff insbesondere analyt. post. I, 22. p. 82, b, 37. Daher heiset co sasspropoúperor was ausgesagt wird; to reira zatnyopoúperor z. B. de sophist. elsech. c. 22. p. 179, a, 3. das gemeinsame Prädicat. Es schliessen

sich daran Zusammensetzungen an, wie προσκατηγορείσθαι, z. B. metaphys. I(X), 2. p. 1054, a, 16., wo damit das Verhältniss des Attributs είς zu ἄνθρωπος bezeichnet wird, und ἀντικατηγορείσθαι τοῦ πράγματος, das Verhältniss der gegenseitigen Aussage, top. I, 5. p. 102, a. 191, 8. p. 103, b, 8., ἀντικατηγορούμενον top. V, 3. p. 132, a, 4. V, 5. p. 135, a, 15. analyt. post. I, 22. p. 83, a, 37. 38., wodurch das eigenthümliche Merkmal beschrieben wird, inwiefern es, selbst ausgesagt, doch auch an die Stelle der Sache, von der es ausgesagt wird, gesetzt werden kann.

An einzelnen Stellen wird der Begriff κατηγορία, κατηγορικόν enger gezogen. Wie in κατάφασις der Gegensatz gegen ἀπόφασις, die verbindende Aussage gegen die scheidende hervortritt, so setzt sich diese bestimmtere Bedeutung des κατά statt der allgemeinen der Beziehung hin und wieder in κατηγορία, κατηγορικόν u. s. w. fort, wie der Zusammenhang deutlich beweist, z. B. δρος κατηγορικός, bejahender Terminus des Schlusses (analyt. pr. I, 24. p. 41, b, 6.), πρότασις κατηγορική, bejahendes Urtheil, im Gegensatz gegen die εροητική (analyt. pr. I, 2. p. 25, a, 7.), ὁμοίως ở ἔχουσι καὶ αὶ εροήσεις προς τὰς κατηγορίας (analyt. pr. I, 46. p. 52, a, 15.) οἶον τὸ μὲν θερμὸν κατηγορία τις καὶ εἰδος, ἡ δὲ ψυχρότης εξερησις (d. gen. et corr. I, 3. p. 318, b, 16.).

Die allgemeine Bedeutung der Aussage begrenzt sich später in der stoischen Grammatik, in welcher κατηγόρημα der prädicative Theil des Satzes heisst. Diog. Laert. VII, 64. Ammonius zu Aristoteles d. interpr. p. 105, a, 2. Brandis. In demselben Sinne nennen nach Plutarch, quaest. Platon. p. 1009. ed. Francof. einige, wie es scheint, stoische Dialektiker das Verbum κατηγόρημα.

Man erkennt auch bei Aristoteles in einzelnen Stellen, in welchen κατηγορία gebraucht wird, die Aussage des Prädicats als nächste Bedeutung wieder. So heisst es in den Kategorien o. 5., wo von der individuellen Substanz

als πρώτη οδοία die Rede ist, c. 5. p. 3, a, 36. ἀπὸ μὲν γάρ τῆς πρώτης οὐσίας οὐδεμία έςι κατηγορία. Die erste Substanz, z. B. der einzelne Mensch gehört allerdings im logischen Sinne der ersten Kategorie an, aber sie tritt eigentlich nicht ins Prädicat, indem sie vielmehr als Subject das Substrat der Aussage bildet; und die Fälle sind selten, in welchen ihr Begriff zur Bestimmung eines Unbestimmten Prädicat wird. 1) Selbst die modalen Bestimmungen des Prädicats (Möglichkeit, Nothwendigkeit u.s. w.) werden nach dem Zusammenhang kurzweg durch ällas zavyrogias angedeutet analyt. pr. I, 29. p. 45, b, 35. An dieselbe allgemeine Bedeutung der Aussage lehnt sich der Ausdruck phys. II, 1. p. 192, b, 16. Das, was von Natur ist, heisst es dort, hat den Ursprung von Bewegung und Ruhe in sich selbst: κλίνη δε καὶ ξμάτιον καὶ εἴ τι τοιούτον άλλο γένος έςίν, ή μεν τετύχηκε της κατηγορίας έκάςης και καθ δσον έςιν άπο τέχνης, οιδεμίαν δομήν έχει μεταβολής inguror. Bett, Kleid und dergl. haben, wie aus dem Folgenden hervorgeht, inwiefern sie materiell sind, nebenbei und als zweite Bestimmung Bewegung, z. B. Schwere, aber soweit sie von der Kunst herstammen und inwiefern sie zλίνη, εμάτιον heissen (eine solche einzelne Aussage empfangen haben), tragen sie keinen Antrieb einer Veranderung in sich. Ebenso bezieht sich der Ausdruck de partibus animalium I, 1. p. 639, a, 29. auf den gemeinschaftlichen Namen: έτερα δε ίσως ές ν οίς συμβαίνει την μεν κατηγορίαν έχειν την αὐτήν, διαφέρειν δὲ τῆ κατ' εἰδος διαφορά, οίον ή των ζώων πορεία. οθ γάρ φαίνεται μία τώ είδει. διαφέρει γαρ πτήσις και νεύσις και βάδισις και ξοψις. Fliegen, Schwimmen, Gang, Kriechen haben als nebeugeordnete Arten dasselbe Prädicat der Ortsbewegung (πορεία).

¹⁾ Φαμέν γάρ ποτε το λευχον έπειτο Σωπράτην είναι και το προσιον Καλλίαν analyt. pr. 1, 27.

Diese Bedeutung der Aussage begleitet auch den Namen der Kategorien, da alle, mit Ausnahme der ersten Substanz und auch diese, wie erwähnt, in einzelnen Fällen, Kategorien werden können. In dem Buch über die Kategorien wird die Frage, inwiesern die einzelnen Prädicat werden können, mehrfach berührt (c. 3. c. 5.). Auch tritt in der Bezeichnung κατηγορήματα, die ohne Unterschied neben κατηγορίαι herläuft, das, was ausgesagt wird, deutlich hervor. 1) Daher werden die Kategorien durch praedicamenta übersetzt, und schon der Name führt auf einen Zusammenhang mit dem Grammatischen.

Wenn hiernach unter Kategorien die allgemeinsten Aussagen verstanden werden, so heissen sie, inwiesern sie verschieden sind, γένη τῶν κατηγοριῶν. Ζ. Β. top. Ι, 9. p. 103, b, 20. μετὰ τοίνυν ταῦτα δεῖ διορίσασθαι τὰ γένη τῶν κατηγοριῶν, ἐν οἰς ὑπάρχουσιν αὶ ἑηθεῖσαι τέσσαρες. top. Ι, 15. p. 107, a, 3. σκοπεῖν δὲ καὶ τὰ γένη τῶν κατὰ τοῦνομα κατηγοριῶν. top. VII, 1. p. 152, a, 38. ὁρῶν δὲ καὶ εὶ μὴ ἐν ἐνὶ γένει κατηγορίας ἀμφότερα, ἀλλὰ τὰ μὲν ποιὸν τὸ δὲ ποσὸν ἢ πρός τι δηλοῖ. analyt. post. Ι, 22. p. 83, b, 15: καὶ τὰ γένη τῶν κατηγοριῶν πεπέρανται. d. soph. elench. c. 22. p. 178, a, 5. ἐπείπερ ἔχομεν τὰ γένη τῶν κατηγοριῶν.

Indem die entworfenen Kategorien zur Begriffsbestimmung dienen, bezeichnen sie die obersten Geschlechter und heissen insofern auch bloss yévy. Z.B. de anim. I, 1, §. 3. p. 402, a, 22. πρώτον δ' ίσως ἀναγκαῖον διελείν ἐν τίνι τῶν γενῶν καὶ τί ἐςι, λέγω δὲ πότερον τόδε τι καὶ

Z. B. metaphys. Z, 1. p. 1028, a, 33. των μέν γὰς ἄλλων κατη – γοςημάτων οὐθέν χωριζόν, αὕτη δὲ μόνη (ἡ οὐσία). phys. III, 1. p. 200, b, 34. κοινὸν δ' ἔπὶ τούτων οὐδὲν ἔζι λαβεῖν, ώς φαμέν, ὁ οὖτε τόδε οὖτε ποσὸν οὖτε ποιὸν οὖτε τῶν ἄλλων κατηγοςημάτων οὐθέν.

भेजंब में मानकेंग में मानकोंग में मार्थ एरड़ सेंग्रेश एकंग वेरवरवृहण्डा-इकंग प्रवर्षणुष्ठवृह्मांग्रेंग

Was an den angeführten Stellen Geschlechter, γένη αϊν κατηγοριών, heisst, wird auch durch Gestalten der Amsage, σχήματα τῆς κατηγορίας oder τῶν κατηγοριῶν, beseichnet. Z. B. metaphys. E, 2. p. 1026, a, 36. παρὰ ταθτα ở ἐςὶ τὰ σχήματα τῆς κατηγορίας, οἶον τὸ μὲν τί, τὸ δὲ ποιέν, τὸ δὲ ποτόν, τὸ δὲ ποτό, καὶ εἴ τι ἄλλο σημαίνει τὸν τρόπον τοθτον. metaphys. I, 3. p. 1054, b, 27. πᾶν γὰρ τὸ διαφέρον διαφέρει ἢ γένει ἢ εἴδει, γένει μὲν τὸν μἡ ἐςι κοινὴ ἡ ὅλη μηδὲ γένεσις. εἰς ἄλληλα, οἶον δσων ἄλλο σχῆμα τῆς κατηγορίας. metaphys. Θ, 10. p. 1051, a, 34. ἐπεὶ δὲ τὰ ὄν λέγεται καὶ τὸ μὴ ὅν τὸ μὲν κατὰ τὰ σχήματα τῶν κατηγοριών, ιὸ δὲ κατὰ δύναμον ἢ ἐνέργειαν τούτων.

Σημα hat sunüchst die Bedeutung der sinnlichen Gestalt, wie z. B. die künstlerische Form der Bildsäule im Gegensatz gegen den Stoff durch το σχήμα της ιδέας ausgedrückt wird, metaphys. Z, 3. p. 1929, a, 4., 1) oder metaphys. A, 8. p. 1074, b, 1. εν μύθου σχήματι die äussere Form der religiösen Sage im Gegensatz gegen den einfachen zu Grunde liegenden Inhalt bezeichnet; und diese Bedeutung blickt noch da hindurch, wo es in allgemeiner Anwendung die Art und Weise zu bezeichnen scheint, z. B. ελς σχήμα αναλογίας άγειν eth. Nic. V, 8. p. 1133, a, 34., wo die Anordnung der Glieder die Gestalt der Proportion erzeugt, in dem Ausdruck der drei Schlussfiguren (σχήματα τοῦ συλλογισμοῦ). Inwiefern die Schlussfiguren durch die drei möglichen Stellungen bestimmt werden, welche der Mittelbegriff in der durch drei Begriffe gebildeten Reihe der Unterordnung einnimmt; so tritt bei

¹⁾ Die geometrische Gestalt, categor. c. 8., die Gestalt des Atomes u. s. w. vergl. Biese, die Philosophie des Aristoteles. L. 8. 77.

diesen Versetzungen des Mittelbegriffs die Analogie der geometrischen Gestalt hervor. Da in der Rhetorik 1) die Gestalt der Rede (σχήμα τῆς λέξεως) durch den Bezug auf Rhythmus und Metrum gemessen wird, da in einer andern Schrift τὸ στῆμα τῆς λέξεως auf den grammatischen Ausdruck des Geschlechtes, des Activs und Passivs, des Transitivs und Intransitivs geht, 2) da endlich an einer Stelle der Kategorien 3) unter τώ σχήματι της προσηγορίας die grammatische Gestalt der Benennung und zwar nach dem Zusammenhang die grammatische Gestalt des Substantivs verstanden wird: so liegt der Ursprung der Bezeichnung ophuara the rathroplas oder the rathropuer zunächst nicht in den innern Begrenzungen des Begriffs. sondern in der verschiedenen Gestalt des Ausdrucks. welche die verschiedenen Aussagen begleitet. Unter der Voraussetzung, dass dies die nächste Erklärung ist, zeigt sich darin eine grammatische Spur.

3. Aristoteles hat die Kategorien in der kleinen

¹⁾ Το δε σχήμα της λέξεως δεί μήτε έμμετρον είναι μήτε άρρυθμον. rhetor. III, 8. p. 1408, b, 21.

²⁾ soph. elench. c. 4. p. 162, b, 10.: οἱ δὲ παρὰ τὸ σχῆμα τῆς λέξεως συμβαίνουσιν (τρόποι τοῦ ἐλέγχειν), ὅταν τὸ μὴ ταὐτὸ ωσαύτως ἔρμηνεύηται (wenn das nicht Identische identisch ausgedrückt wird), οἶον τὸ ἄρρεν Ͽῆλυ ἢ τὸ Ͽῆλυ ἄρρεν ἢ τὸ μεταξὸ ઝάτερον τούτων, ἢ πάλιν τὸ ποιὸν ποσὸν ἢ τὸ πο-σὸν ποιόν, ἢ τὸ ποιοῦν πάσχον ἢ τὸ διακείμενον ποιεῖν καὶ τάλλα δ' ὡς διήρηται πρότερον (wird vom Alexander auf die Eintheilung der Kategorien bezogen) · ἔςι γὰρ τὸ μὴ τῶν ποιεῖν ὁν ὡς τῶν ποιεῖν τι τἢ λέξει σημαίνειν · οἶον τὸ ὑγιαίνειν ὁμοίως τῷ σχήματι τῆς λέξει σημαίνειν · οἰον τὸ ὑγιαίνειν ὁμοιως τῷ σχήματι τῆς λέξει δίακείμενον πως δηλοῖ τὸ δὲ ποιεῖν τι · τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων.

categor. c. 5. p. 3, b, 13. ἐπὶ δέ τῶν δευτέρων οὐσιῶν φετων νεται μὲν ὁμοίως τῷ σχήματι τῆς προσηγορίας τόδε τι σημαίνειν, ὅταν εἴπη ἄνθρωπον ἢ ζῷον. Vergl. c. l. p. 1, a, 13.

Schrift dieses Namens, welche am Eingang des Organons steht, behandelt. In der Gestalt, in der sie auf uns gekommen, giebt sie zu manchen Fragen und Bedenken Anlass.

Zunächst würde es von Werth sein, wenn man ihr die Stelle anweisen könnte, welche sie im Sinne des Aristoteles unter den logischen Schriften einnehmen musa. Man hat sie von Alters her vorangestellt, um, wie es scheint, nach dem Gesichtspunkt der Zusammensetzung von den einfachsten Elementen zu den ausgebildeten Formen, von den Begriffen zum Urtheil, vom Urtheil zum Schluss, vom Schluss zum Beweis und zur Wissenschaft in den auf einander folgenden Büchern fortzuschreiten. Indessen hat Aristoteles schwerlich die logische Betrachtung mit vereinzelten Begriffen wie mit zerschnittenen Theilen angehoben, da nach seinem bezeichnenden Ausdruck das Ganze früher als die Theile ist. 1) Wie er mit dem Ganzen beginnt, so gebietet er, das Zusammengesetzte in seine einfachsten Elemente zu zerlegen. 2) Es ist wahrscheinlich, dass Aristoteles von der Untersuchung des Satzes oder Urtheils als eines logischen Ganzen ausging, das zuerst auf Wahrheit Anspruch macht. So würde dem System nach die Schrift negi équippéias vor den Kategorien stehen müssen; aber sie ist, wenn manche Rückbeziehungen darin nicht von fremder Hand sind, wahrscheinlich spät geschrieben und deutet nicht auf die Kategorien hin.

Die ganze Schrift der Kategorien sieht abgerissen aus. Sie giebt in den ersten drei Kapiteln ohne Vorbereitung und Einleitung einige aphoristische Bestimmungen,

¹⁾ polit. 1, 2. p. 1253, a, 20.

polit. I, 1. p. 1252, a, 18.; τὸ σύνθετον μέχρι τῶν ἀφυνθέτων ἀνάγκη διαιφεῖν ταῦτα γὰρ ἐλάχμςα μόρια τοῦ παντός.

die später angewandt werden; sie entwirft dann (c. 4) die Kategorien in den ersten Umrissen und in weuigen Beispielen, behandelt darauf (c. 5 bis 8.) die Kategorie der Substanz, des Quantum, des Relativen, des Quale assführlicher und bricht (c. 9.) plötzlich ab, so dass sechs Kategorien (Wo, Wann, Liegen, Haben, Thun, Leiden) umerörtert bleiben. Die Postprädicamente (c. 19 ff.), ein zweifelhaftes Anhängsel, treten unberechtigt hinan und machen das Stückwerk der Schrift ebenso wenig ganz, als ein angesetztes Haus einer unausgebauten Kirche aufhilft. Soll daher die Kategorienlehre im Sinne des Aristoteles vollständig erscheinen, so bleibt viel zu ergünzen.

Zunächst fehlt eine Erklärung über den Ursprung der Kategorien. Man sieht nicht, woher sie kommen und wehin sie gehen. Daher ist es geschehn, dass Kant sie für "aufgeraft" und Hegel für eine blosse "Sammlung" ansah. 1) Aber man darf nicht dem Geiste des Aristoteles oder der Sache die Mängel zurechnen, welche die Schuld der uns überkommenen Darstellung sind. Wenn die Kategorien nicht ans dem Gedanken eines Ganzen entworfen und abgeleitet wären, so würden wichtige Untersuchungen, welche auf ihnen stehen, nur den Zufall zur Unterlage haben. Aristoteles verfährt sonst umsichtiger. Auch deuten Ausdrücke, wie al diangestein zurspressus, 2) auf eine wirkliche Eintheilung. Wir haben daher zuerst den Zusammenhang der Ableitung aufzusuchen.

Es ist kaum glaublich, was das 9te Kapitel glauben macht, dass die sechs übrigen Kategorien darum nicht erörtert sind, weil sie an sich deutlich sind. Vielmehr

Kant, Kritik der reinen Vernunft. 2te Aufl. S. 107. Hegel, Vorlesungen über Geschichte der Philosophie. Th. 1, 8, 249.

²⁾ de anima I, I, §. 3. Aunierric top. IV, 1. p. 120, h, 36.

sind Kategorien, wie Liegen und Haben (2010-2011, Speid), schon im Ausdruck dunkel, und Kategorien, wie Wo, Wann (2000, 2001), Thun, Leiden (2000, 2002) geben sicher zu nicht geringern Ausführungen Stoff, als die vier behandelten Kategorien. Es wird daher ferner nöthig sein, die Spuren dieser sechs Kategorien in den übrigen Schriften zu verfolgen.

Da endlich jede Lehre erst in ihren Folgen ihre Stärke und Schwäche offenbart, so wird es wichtig sein, die Kntegorien in der Auwendung zu beobachten.

Aristoteles behandelte die Kategorien, wie es scheint, noch in andern uns verlorenen Schriften. Wenigstens führt darauf eine Spur beim Dexippus. Vergl. schol. p. 48, a. 46.: περὶ δὴ τεύτων βέλτιον αὐτὸς ὁ Δηιςοτέλης ἐν τῶς ὁπομνήματων ἀνεδίδαξε προθείς γὰς τὰς κατηγορίας σὰν τῶς παίσεων αὐτῶν καὶ τῶς ἀποφώσεω καὶ τῶς ἐργλίωνς ὁροῦ συνέναξεν αὐτῶν τὴν διδασταλίαν, πτώσεις τὰς ἐγκλίωνς ὀνομάζων. Diogenes Laertius nennt in dem Verzeichniss der aristotelischen Schriften (V, §. 23.) ὑπομήματα ἐπιχειρηματικό, dialektische Aufzeichnungen. Vergl. λόγοι ἐπιχειρηματικοί d. memor. c. 2. p. 451, a, 19.

4. Wird zunächst nach dem Ursprung der Kategerien gefragt, so enthält die Schrift selbst bei dem Entwurf der zehn Begriffe nur eine Andentung. Es heisst minlich im Anfang des 4ten Kapitels p. 1, b, 25.: τῶν τατὰ μηδεμίαν συμπλοπὴν λεγομένων ἔπωςον ἤτοι οὐσίαν σημαίνει ἢ ποσὸν ἢ ποιὸν ἢ ποιὸν

Plato, conviv. p. 191, a. Aristot. top. II, 7. p. 112, b, 27.
 ἐπεὶ δὲ τὰ ἐνανια συμπλέπεται μὰν ἀλλήλοις ἐξαχῶς u. s. w.

findet es sich insbesondere da, wo sich Namen und Aussage. Subject und Prädicat verbinden, indem sich darin die Einheit des Beharrenden und der Thätigkeit darstellt. So heisst es bei Plato, sophist. p.262, D.: συμπλέκων τὰ δήματα τοις δνόμασι. p. 262, C.: και λόγος εγένετο εθθυςή πρώτη συμπλοχή - - σταν είπη τις, ανθρωπος μανθάνει, λόγον είναι φής τούτον ελάγιζόν τε καὶ πρώτον. In demselben Sinne heisst es Theaetet p. 202, B., wie in den Dingen die ersten Elemente verflochten sind, οῦτω καὶ τὰ ὀνόματα αὐτῶν συμπλακέντα λόγον γεγονέναι. δνομάτων γάρ συμπλοκήν εξναι lórov odotav. Diese Bedeutung der Satzverbindung, die auch später geblieben, 1) steht für die vorliegende Stelle fest, da es im 2ten Kapitel der Kategorien p. 1, a, 16. ausdrücklich heisst: τών λεγομένων τα μέν κατα συμπλοκήν λέγεται, τὰ ở ἄνευ συμπλοιής τὰ μέν οὖν κατὰ συμπλοιήν οίον ἄνθρωπος τρέχει, ἄνθρωπος νικά τα δ' ἄνευ συμπλοκής οίον ἄνθρωπος, βούς, τρέχει, νικά. Hiernach haben alle zehn Kategorien gemein, dass sie ausser der Satzverbindung ausgesprochen werden.

Wenn aber der Satz das Ganze ist, so geht er in der Betrachtung des Begriffs voran; mögen auch die einzelnen Begriffe als Materie des Satzes früher gesetzt werden, so haben sie doch stillschweigend an der Satzverbindung ihr Maass und sie sind nicht zu verstehen, wenn diese nicht verstanden ist. Dies Verhältniss entspricht der Methode des Aristoteles überhaupt, wie z. B. in der Methaphysik²) ausgesprochen wird, dass der spitze Winkel und das Element und das Ganze und die Zahl, aber nach der Form und dem durch den Begriff bestimmten

¹⁾ Z. B. Plutarch. adv. Colot. c. 23. heisst es vom Stilpo: των εν ύποκειμένον και καθο ύποκειμένου λεγομένων μηθεμίαν απολιπών συμπλοκήν πρός το ύποκείμενον.

²⁾ metaphys. M, 8. p. 1084, b, 5.

Wesen umgekehrt. Im Besondern ist aber auch schon Anfangs angedeutet, dass die Kategorien die aus der Auflösung des Satzes entstandenen Elemente sind. heisst es in der angeführten Stelle; τὰ ở ἄνευ συμπλοκής οίον ἄνθρωπος, βούς, τρέχει, νως, und zwar ist nicht der allgemeine Begriff roézen, vurav gesetzt, sondern die dritte Person, die wie eine Fuge auf das Ganze des Satzes, wozu sie gehört, namentlich auf das Subject zurückweist. Es findet sich dieselbe Spur in den Beispielen der Kategorien c. 4. p. 2, a, 2. noch deutlicher, da sogar der hervorgehobene allgemeine Begriff, der im Infinitiv ansgesprochen ist (zelo Jas, eyser, moustr, mágyser), durch Fälle der dritten Person belegt wird. Ksto9as de olor arausanas, zádata: รับระท อัร อไอท จักเออิร์อิระสเ, เล็กโเรสเ กเอเรีย อัร อไอท τέμνει, καίει πάσχειν δε οίον τέμνεται, καίεται. So tragen die Kategorien Zeichen ihres Ursprunges an sich und treiben ihre Wurzeln in den einfachen Satz zurück.

5. Satz und Urtheil sind bei Aristoteles so wenig geschieden, als in dem Kreise der Begriffe Aussagen und Kategorien. Die Schrift über den Ausdruck (περὶ ἐρμηνείας) behandelt den Satz und das Urtheil. Es wird nöttig sein, aus dieser Lehre diejenigen Beziehungen hervorzuheben, welche für die Ansicht der Kategorien wichtig sind.

Erst mit dem Urtheil, das darauf gerichtet ist, das Wirkliche geistig darzustellen, tritt der Anspruch auf Wahrheit auf; die isolirten Begriffe schweben beziehungslos und gleichgültig für sich dahin, z. B. wenn man aus dem Urtheil, der Mensch ist weiss, die Begriffe: Mensch, weiss für sich ausspricht; es sind vereinzelte Vorstellungen, die für sich ihren Weg gehen, aber in keinem Zeichen das Recht anerkennen, dass das Wirkliche sie messe und bestimme. Erst die Aussage des Urtheils bringt diesen Bezug auf das Wirkliche. Die Verbindung oder Tren-

nung von Subject und Prädicat, das bejahende eder verneinende Urtheil, entspricht der Verbindung oder Trennung in den Sachen. Aristoteles hebt diese reale Beziehung des Urtheils wiederholt hervor. Sie liegt der Schrift de interpretatione an verschiedenen Stellen zu Grunde, c. 1. 4. 5. 6. und besonders c. 9., wo der Begriff des Nothwendigen und Zufälligen in die Natur der Sache hinein verfolgt wird. 1) Am deutlichsten wird es in der Metaphysik ausgesprochen. ©, 10. Das Seiende im eigentlichsten Sinne sei Wahres oder Falsches; dies sei in Bezug auf die Dinge zusammengehören oder getrennt sein; und daher urtheile der wahr, der das Getrennte für getrennt und das Vereinigte für vereinigt halte, aber falsch, der sich in seinen Vorstellungen entgegengesetzt verhalte, als die Dinge. 2)

Wie Aristoteles die Aussage des Urtheils, das zernroget im eigentlichen Sinne, nach den Verhältnissen der
werdenden Sache bestimmt, stellt sich besonders in einem
wichtigen Kapitel der zweiten Analytik dar. Analyt. post.
I, 22. Es soll dort gezeigt werden, dass es bei Bejahungen nach oben und nach unten, nach dem Allgemeinen
und Einzelnen hin, ein Letztes gebe, bei dem der Beweis stehen bleibe, und es wird zu dem Ende der eigentliche Begriff des zærnyoget und dadurch das Urtheil in
seiner ursprünglichen Gestalt bestimmt. Man kann zwar
richtig sagen, lehrt Aristoteles: das Weisse dort bewegt
sich, jenes Grosse ist Holz, das Weisse dort ist Holz u. s. w.

¹⁾ In diesem Sinne heisst es c. 9.: όμοιως δε οί λόγοι άληθεῖς ωσπες τὰ πράγματα.

²⁾ metaphys. Θ, 10. p. 1051, b, 1. το δε χυριώτατα ον άληθες η ψευδος, τουτο δ' έπι των πραγμάτων έςι το συγκείσθαι η διηρήσθαι, ώςε άληθεύει μεν ό το διηρημένον ολόμενος διηρρήσθαι και το συγκείμενον συγκείσθαι, έφευς δε ό έναντίως ζων η τω πράγματα.

Aber diese Weise der Aussage ist nicht die eigentliche und ursprüngliche. Denn wenn ich sage, dass jenes Weisse dort Holz ist, dann meine ich nur, dass das Ding, dessen Accidens es erst ist, weiss zu sein, Holz ist, aber nicht umgekehrt, dass die dem Holze zu Grunde liegende Substanz (τὸ ὑποκείμενον τῷ ἔύλρο) das Weisse ist; und weder weil es weiss, noch weil es etwas war, was zu einer Gattung weiss gehört, wurde es Holz; so dass das Weisse als solches nicht Holz ist, sondern nur durch zwischengelegte Beziehung (κατα συμβεβημός). Wenn ich aber sage, das Holz ist weiss, so ist Holz die Substanz (ὑποκέμενον), die auch weiss wurde, ohne etwas anders zu sein, als Holz überhaupt oder etwas, das zur Gattung Holz gehört. Wenn man daher, setzt Aristoteles hinzu. den Sprachgebrauch ordnen darf, so heisse nur diese Art aussagen (zasnyopsiv), jene hingegen entweder überhaupt nicht oder nur beziehungsweise aussagen (κατά συμβεβηzós de zarnyogetv) 1). In dieser Bestimmung der ursprüng.

¹⁾ analyt. post. I, 22. p. 83, a, 1. ἔςι γὰρ εἶπεῖν ἀληθῶς τὸ λευκον βαδίζειν και το μέγα έκείνο ξύλον είναι και πάλιν το ξύλον μέγα είναι και τον άνθρωπον βαδίζειν. Ετερον δή έςι το ούτως είπειν και το έκεινως. δταν μέν γάρ το λευκόν είναι φώ ξύλον, τότε λέγω ότι ο συμβέβηχε λευχο είναι ξύλον έςίν, άλλ' σύχ ώς τὸ ὑποχείμενον τῷ ξόλφ τὸ λευχόν έςι καὶ γάρ οὖτε λευχόν δν οὖθ όπερ λευχόν τι έγένετο ξύλον, ως οὐχ ἔζιν ἀλλ' ἢ κατὰ συμβεβηκός. ὅταν δὲ τὸ ξύλον λευκόν είναι φω, ούχ ότι έτερόν τι έςι λευκόν, έκεινφ δε συμβέβημε ξόλφ είναι, οίον διαν τον μουσικόν λευκόν είναι φω. τότε γαρ ότι ο άνθρωπος λευχός έςιν, ο συμβέβηπεν είναι μουσικώ, λέγω ' άλλα το ξύλον ές ι το ύποκ είμενον, δπερ παι έγένοτο (nämlich λευπόν), οθη έτερόν τι δν η όπες ξύ-Lor & Eddor to el de des mouso de en esta de esta hereir κατηγορείν, τὸ δ' έκείνως ήτοι μηδαμώς κατηγορείν, ή κατηγορείν μέν μή άπλιδς, κατά συμβεβηκός δε κατηγορείν. Desselbe Gegensatz der Sache findet sich analyt, post 1, 19., we dem κατά συμβεβηκός das καθ' αύτά κατηγορείσθας gegen-

lichen Aussage ist der Vorgang der Sache das Maass. Die erzeugende Substanz (intersperon) ist das eigentliche Subject des Urtheils, alles andere nur nebenbei; und wie im Wirklichen die Sache oder Eigenschaft entstanden, so soll sie im Prädicate ausgesagt werden. Aristoteles sieht dabei nach seinen klaren Worten auf das Genetische (inter nach eigenschaft entstanden).

Diese Erklärung steht nach dem Verlauf der Stelle in unmittelbarem Zusammenhang mit den Kategorien. Denn aus dem ursprünglichen Begriff der Aussage (xatyrogstr) werden die verschiedenen Richtungen, in welchen sich der Beweis bewegt, gefolgert, und diese sind die Kategorien. 1)

Aristoteles nennt diese Erörterung eine logische und stellt sie der darauf folgenden als einer analytischen entgegen.²) Man würde sich irren, wenn man aus diesem Gegensatze schliessen wollte, als wären die Kategorien nicht durch Auflösung des Satzes entstanden. Denn dvalou-

übersteht (p. 81, b, 29.). Vergl. metaphys. Δ , 7. p. 1017, a, 21., wo als eine dritte Bedeutung des κατά συμβεβηκός aufgeführt wird: ὅτι αὐτό ἐςιν ῷ ὑπάρχει οὖ αὐτὸ κατηγορεῖται, weil es selbst das Subject für das ist, "wovon es prädicirt wird", wobei Alexander (schol. p. 700, b, 20.) richtig bemerkt: ώς ἐν τοῖς παρὰ φύσιν προτάσεσιν, ἐν αἶς συμβεβηκότος οὐσία κατηγορεῖται.

p. 83, a, 17.: ἔζι ở ὡς μὲν τὸ λευκὸν τὸ κατηγορούμενον, ὡς δὲ τὸ ξύλον τὸ οὖ κατηγορεῖται· ὑποκείσθω ởὴ τὸ κατηγορούμενον κατηγορεῖσθαι ἀεί, οὖ κατηγορεῖται, ἀπλῶς, ἀλλὰ μὴ κατὰ συμβεβηκός· οὖτω γὰρ αι ἀποδείξεις ἀποδεικνύουσιν· ῶστε ἢ ἐν τῷ τί ἐζιν ἤ ὅτι ποιὸν ἢ ποσὸν ἢ πρός τι ἢ ποιοῦν ἢ πασὸν ἢ πρός καπηγορηθηῖ.

²⁾ p. 84, a, 7. λογικώς μεν σύν έκ τούτων ἄν τις πιςεύσειε περε τοῦ λεχθέντος, ἀναλυτικώς δὲ διὰ τιῦνδε φανερόν συντομώ— τερον otc.

sic bezeichnet hier im Unterschiede von der allgemeinen Betrachtung der Begriffe (λογικός) die Begründung des Beweises, die aus dem Verhältniss des Inhalts und Umfangs der Begriffe geschieht; 1) und diese bestimmte Bedeutung, die mit der allgemeinen Aufgabe der Analytika zusammenhängt, legt dem Ursprung der Kategorien aus der aufgelösten Satzverbindung nichts in den Weg.

Zwar entsteht erst mit dem Urtheile die Möglichkeit der wahren und falschen Aussage und die vereinzelten Begriffe, wie die Kategorien, gehen ohne eine solche Beziehung vorüber. Aber da sie Elemente des Urtheils sind und im Urtheil dazu dienen, das Wirkliche und dessen Verhältnisse zu bezeichnen: so tragen sie den Bezug auf das Reale und eine objective Bedeutung in sich.

Man darf sich dabei durch Metaphysik E, 4. p. 1027, b, 18 ff. nicht irren lassen, inwiefern dort ausdrücklich gesagt wird, dass die Verslechtung und Trennung im Gedanken, aber nicht in den Dingen sei. 2) Die Stelle steht in keinem Widerspruch, und reisst das Urtheil von der Beziehung auf das Wirkliche nicht los. Denn sie bestätigt vielmehr, dass das wahre Urtheil die Bejahung bei dem Vereinigten und die Verneinung bei dem Getrennten enthalte, aber das Falsche den Widerspruch dieser Theilung. 2) Wenn jedoch von der Uebereinstimmung des

¹⁾ p. 84, a, 11. ή μὲν γὰρ ἀπόδειξίς ἐςι τῶν ὅσα ὑπάρχει καθ' αὐτὰ τοῖς πράγμασιν. καθ' αὐτὰ δὲ διττῶς. ὅσα τε γὰρ ἐν ἐκείνοις ἐνυπάρχει ἐν τῷ τί ἐςι (Inhalt), καὶ οἶς αὐτὰ ἐν τῷ τί ἐςι ὑπάρχουσιν αὐτοῖς (Umfang), οἶον τῷ ἀριθμῷ τὸ περιττόν, ὁ ὑπάρχει μὲν ἀριθμῷ, ἐνυπάρχει δ' αὐτὸς ὁ ἀριθμὸς ἐν τῷ λόγῷ αὐτοῦ (Umfang der Zahl), καὶ πάλιν πλήθος ἢ τὸ διαιρετὸν ἐν τῷ λόγῷ τοῦ ἀριθμοῦ ἐνυπάρχει (Inhalt der Zahl).

E, 4. p. 1027, b, 29. ἐπεὶ δὲ ἡ συμπλοχή ἐςιν καὶ ἡ διαίρεσις ἐν διανοία ἀλλ' οὐκ ἐν τοῖς πράγμασιν. Vergl. K, 8. p. 1065, a, 21.

³⁾ p. 1027, b, 20. το μέν γάρ άληθές την κατάφασιν έπο τορ συγ-

Urtheils mit den Verhältnissen der Dinge die Rede ist, so steht dies Urtheil (συμπλοκή, die Verbindung von Subject und Prädicat) beim Denken und nicht in den Dingen; und es tritt dies am deutlichsten beim Falschen hervor, das nur in dem das Verhältniss der Dinge verschiebenden und verkehrenden Denken entspringt. Der Zusammenhang der Stelle fordert nicht mehr. Indem er den Gegenstand der Metaphysik, das Seiende als Seiendes, hervorhebt, schliesst er zu dem Ende ausser dem Zufälligen das Seiende als Wahres und Falsches aus, inwiefern dies nicht in den Dingen als solchen, sondern in den Gedanken wurzelt.

Hiernach will zwar erst der Satz das Wirkliche in seiner Verbindung oder Trennung nachbilden; und die einzelnen Begriffe sprechen dies für sich nicht aus. Inwiefern sie jedoch als die Materie des Satzes¹) den Inhalt dessen bezeichnen, was sich verbindet oder trennt: so haben sie insofern einen Bezug auf die Dinge und diese reale Bedeutung begleitet daher die Kategorien trotz ihres Ursprungs aus der aufgelösten Satzverbindung (κατὰ μηδεμίαν συμπλοκήν λεγόμενα).

6. Der einfache Satz tritt in Subject und Prädicat aus einander. Das Subject erscheint als die Grundlage, auf welche das Prädicat bezogen wird, das ἐποκείμενον, das, grammatisch gefasst, dasjenige ist, von welchem ausgesagt wird (καθ οὖ λέγεται. Categ. c. 3. c. 5.) und real das-

κειμένω έχει, την δ' απόφασιν έπι τω διηρημένω, το δε ψευδος τούτου του μερισμού την αντίφασιν.

¹⁾ In ähnlicher Weise, wie Aristoteles die Voraussetzungen a... die Materie des Schlusssatzes bezeichnet. Phys. II, 3. p. 195, a, 16.: τὰ μὲν γὰς ζοιχεῖα τῶν συλλαβῶν καὶ ἡ ὕλη τῶν σκευαςςῶν καὶ τὸ πῦς καὶ τὰ τοιαῦτα τῶν σωμάτων καὶ τὰ μέρη τοῦ ὅλου καὶ αἱ ὑποθέσεις τοῦ συμπεράσματος ὡς τὸ ἐξοῦ αἴτιά ἐςιν.

jenige, in welchem das Ausgesagte ist (&v & &c.). Daher vereinigen sich im invesses die Begriffe des Subjectes and Substrates. We ein Urtheil und eine Aussage im eigentlichen Sinne vorliegt, ist das Subject die tragende und erzengende Substanz 1) (odoia). Die ausgesagten Begriffe (κατηγορούμενα im eigentlichen Sinne) setzen das Subject voraus, und, inwiefern sie nicht Substanzen sind. sind sie, real gefasst, in dem Substrate (συμβεβημότα)²). Das Subject führt hiernach auf die erste Kategorie, die Substanz, die Prädicate auf die übrigen. Indessen kann auch die Substanz, wenn sie nicht einzeln, sondern allgemein genommen wird, Prädicat sein, z. B. δ ανθρωπός εξε يةنون; und in diesem Sinne ordnet sich auch die Substanz (οὐσία) dem allgemeinen Begriff der Aussage (κατηγορούμενον, κατηγορία) unter. Diese Ansicht liegt, wie es scheint, den Folgerungen der Stelle analyt. post. I, 22.3) za Grunde, in welcher die Kategorien als Prädicate, aber unter ihnen die odola zugleich als Subject gefasst wird.

Das Erste zeigt sich zunächst da, wo aus dem ursprünglichen Begriff der Aussage die verschiedenen Richtungen der Beweise gefolgert werden und hinzugesetzt wird: daher hielten sich die Beweise in den Kategorien,

¹⁾ S. oben analyt. post. 1, 22.

²⁾ analyt. post. I, 22. p. 83, a, 27.: συμβεβηκότα, οἶον κατὰ τοῦ ἀνθρώπου τὸ λευκόν. Vergl. p. 83, b. 12. 19.

³⁾ analyt. post. I, 22. p. 83, a, 18.: ὑποκείσθω δὴ τὸ κατηγορούμενον κατηγορεῖσθαι ἀεί, οὖ κατηγορεῖται, ἀπλῶς, ἀλλὰ μὴ
κατὰ συμβεβηκός οὕτω γὰρ αἱ ἀποδείξεις ἀποδεικνύουσιν ὥςτε
ἢ ἐν τῷ τί ἐςιν ἢ ὅτι ποιὸν ἢ ποσὸν ἢ πρός τι ἢ ποιοῦν ἢ πάσχον ἢ ποῦ ἢ ποτέ, ὅταν ἕν καθ' ἐνὸς κατηγορηθῆ. Was das μὴ
κατὰ συμβεβηκός bezeichne, ist oben erklärt (S, 15.). Wenn in
dieser Stelle die Kategorien ἔχειν und κεῖσθαι fehlen, so ist
dies für den vorliegenden Zweck ohne Bedeutung und wird
später erörtert werden.

die einzeln aufgezählt werden. Es wird dabei hinzugefügt: διαν εν καθ ένος κατηγορηθή, wenn eins von einem ausgesagt wird. Diese Bedingung, die im Kapitel auch sonst eingeschärft wird, weist auf den einfachen Satz zurück, in welchem einem einzelnen Subject ein einzelnes Prädicat beigelegt wird. In diesem Sinne wird das &v 2009 évós von der Prämisse des Schlusses (πρότασις) gefordert (analyt. post. I, 2.), i) in welcher nur zwei Begriffe auftreten dürfen, da überall im Schlusse nur drei Termini zusammenwirken und sich in beiden Prämissen der Mittelbegriff wiederholt. Vergl. d. interpr. c. 10.2) Hiernach erscheinen die Kategorien als die allgemeinen Begriffe, unter welche die Prädicate des einfachen Satzes fallen. Dieselbe Ansicht thut sich im weitern Verlaufe kund, wenn nach den Prädicaten der Kategorien bewiesen wird, dass die Bestimmungen nach oben und dem Allgemeinen hin (εἰς τὸ ἄνω) nicht unendlich sind. 3) Die Kategorien sind die allgemeinsten Prädicate. 4)

¹⁾ analyt. post. I, 2. p. 72, a, 9.: πρότασις δ' έςὶν ἀποφάνσεως ετερον μόριον, εν καθ' ένός. Wenn auch in dieser Stelle ἀποφάνσεως selbst schon von Joh. Philoponus anerkannt ist und ετερον μόριον, als bezeichne es Art, auf Bejahung oder Verneinung gezogen wird: so möchte doch ἀντιφάσεως dem Sinne und der festen Ausdrucksweise augemessener sein.

d. interpr. c. 10. p. 19, b, 6.: εν δε δεῖ εἶναι καὶ καθ' ενὸς τὸ ἐν τῆ καταφάσει, was von Ammonius in demselben Sinne erklärt wird.

³⁾ p. 83, b, 12.: ἀλλὰ δὴ ὅτι οὐδ' εἰς τὸ ἄνω ἄπειρα Εςαιξχάςου γὰρ χατηγορεῖται ὁ ἄν σημαίνη ἢ ποιόν τι ἢ τι τῶν
τοιούτων ἢ τὰ ἐν τὴ οὐσία ταῦτα δὲ πεπέρανται καὶ τὰ γένη
τῶν κατηγοριῶν πεπέρανται· ἡ γὰρ ποιὸν ἡ ποσὸν ἢ πρός τι
ἢ ποιοῦν ἡ πάσχον ἢ ποῦ ἢ ποιέ. In dieser Stelle sind unter
τὰ ἐν τῆ οὐσία nicht die συμβεβηκότα zu verstehen, die ja in
dem ἢ ποιόν τι ἢ τι τῶν τοιούτων genannt sind, sondern das
in der Substanz Bezeichnete (Geschlecht und Unterschied).
Vergl. p. 83, b, 26.

⁴⁾ Die Kategorien sind in dieser Besiehung analyt. pr. 1, 27.

In derselben Stelle wird zugleich das Zweite bestätigt, dass die odota (Substanz) die eigentliche Kategorie des Subjectes ist. Wo nämlich bewiesen wird, dass die Bestimmungen nach unten und dem Einzelnen hin (sic zd zów) nicht unendlich sind, wird auf die odota als Subject eingegangen. 1)

Vergleichen wir nun die Schrift der Kategorien mit diesem Ergebnisse.

Die Kategorie der Substanz (odota) steht voran und es ist ausdrücklich diejenige, die nur Subject sein kann, als die Substanz im eigentlichen und ursprünglichen Sinne bezeichnet. 2) Sie ist das Einzelne, das da, wo es im eigent-

p. 43, a, 29. gemeint: αὐτὰ μὲν κατ' ἄλλων κατηγορείται, κατὰ δὲ τούτων ἄλλα πρότερον οὐ κατηγορείται.

p. 83, b, 1.: ταῦτα ὅἐ δέδεικται ὅτι οὐκ ἔςαι ἄπειρα οὕτ' ἐπὶ
τὸ κάτω οὕτ' ἐπὶ τὸ ἄνω· οἰον ἄνθρωπος ὅἰπουν, τοῦτο ζῷον,
τοῦτο ὅ' ἔτερον· οὐδὲ τὸ ζῷον κατ' ἀνθρώπου, το ῦτο ὁὲ κατ ὰ
Καλλίου, τοῦτο ὅὲ κατ' ἄλλου ἐν τῷ τί ἐςιν· τὴν μὲν γὰρ
οὐσίαν ἄπασαν ἔςιν ὁρίσασθαι τὴν τοι τύτην, τὰ ὅ' ἄπειρα ὁὐκ
ἔςι ὅιεξελθεῖν νοοῦντα.

²⁾ c. 5. p. 2, a, 11.: οὐσία δέξςιν ή χυριώτατά τε χαὶ πρώτως χαὶ μάλιςα λεγομένη, η μήτε καθ' ύποκειμένου τινός λέγεται μήτ' εν ύποκειμένω τινί έςιν, οίον ὁ τὶς ἄνθρωπος ή ὁ τὶς Ιππος. Das selbstständig Binzelne, der positive Begriff der ersten Substanz, ist nur in den Beispielen bezeichnet. Seine Selbstständigkeit ist negativ bestimmt und zwar logisch, inwiefern es nicht Prädicat ist, und real, inwiesern es nicht erst in einem Andern ist. Vergl. c. 2. p. 1, a, 24. Wie schon bei Plato (sophist. p. 237, c.) dem Seienden überhaupt (zò ör) zò zì als Einzelnes untergeordnet wird, so sind bei Aristoteles Ausdrücke, wie ὁ τὸς ἄνθρωπος zur Bezeichnung des Einzelnen im Gegensatz gegen das Allgemeine fest geworden, wie z. B. selbst in der Politik III, 12. [7.] p. 1283, a, 4. τὸ τὶ μέγεθος dem όλως το μέγεθος entgegensteht. Wenn die Stoiker das Allgemeine ούτινα nannten (ούτινα τὰ χοινὰ παρ' αὐτοῖς λέγεται, Simpl. ad categ. f, 26, b, 4. 48. ed. Basil.): so erklärt sich dieser Sprachgebrauch durch dieselbe Beziehung.

lichen Sinne ausgesagt wird, 1) nicht, wie das Allgemeine, Prädicat werden kann, und näher bestimmt, dasjenige Einzelne, das so selbstständig ist, dass es nicht in einem Substrate gedacht wird. Von diesen ersten Substanzen (xposaus odolas) sind die zweiten (devizeaus odolas), Arten und Geschlechter, unterschieden, die zwar, wie die ersten, Subjecte werden, aber zugleich dazu bestimmt sind, das allgemeine Wesen der ersten im Prädicate zu bezeichnen. 2)

Können nun die andern Kategorien als Aussagen des einfachen Satzes gefasst werden?

Sie werden Kapitel 4. bezeichnet: "Von dem, was in keiner Satzverbindung ausgesprochen wird, bezeichnet jedes entweder Wesen (Substanz) oder wie gross (Quantum) oder wie beschaffen (Quale) oder bezogen (Relation) oder irgendwo (Raum) oder irgendwann (Zeit) oder liegen oder haben oder thun oder leiden. Es ist aber eine Substanz, um es im Umriss zu sagen, z. B. Mensch, Pferd; wie gross z. B. zwei Ellen lang, drei Ellen lang; wie beschaffen z. B. weiss, sprachkundig; bezogen z. B. doppelt, halb, grösser; irgendwo z. B. im Lyceum, auf dem Markte; irgendwann z. B. gestern, im vorigen Jahre; liegen z. B. liegt, sitzt; haben z. B. ist beschuhet, be-

¹⁾ Siehe oben S. 14. analyt. post. I, 22.

²⁾ categ. c. 5. p. 2, b, 29.: εἰκότως δὲ μετὰ τὰς πρώτας οὐσίας μόνα τῶν ἄλλων τὰ εἴδη καὶ τὰ γένη δεύτεραι οὐσίαι λέγονται· μόνα γὰρ δηλοῖ τὴν πρώτην οὐσίαν τῶν πατηγορουμένων· τὸν γὰρ τινὰ ἄνθρωπον ἐὰν ἀποδιδαῦ τις τι ἐς», τὸ μὲν εἰδος ἢ τὸ γένος ἀποδιδούς οἰκείως ἀποδιώσει καὶ γνωριμωίτερον ποιήσει ἄνθρωπον ἢ ζῷσι ἀποδιδούς· τῶν δ' ἄλλων ὅ τι ἀν ἀποδιδοῦ τις, ἀλλοτρίως ἔςται ἀποδεδωκείς, οἰον λευκὸν ἢ τρέχει ἢ ὁποῦν τῶν τοιούτων ἀποδιδούς. Was an dieser Stelle im Gegensatus gegen die aligemeine Substanz, die als Geschlecht und Art eracheint, als fremdere Beatimmung bezeichnet wird, sind die andern Kategorien, die sonst in demselben Sinne συμβεβη—πότα heissen.

wasnet; thun z. B. schneidet, brennt; leiden z. B. wird geschnitten, gebrannt." 1) Indem sich die letzten Kategorien geradezu in ihrer Form als Prädicat kund geben (ἀνάκειται, κάθηται — ὑποδέδεται, ὥπλιςαι — τέμνει, καίει — τέμνεται, καίεται), sind auch die übrigen alle, wenn man durch die Copula, die der συμπλοκή angehört, die Aussage herstellt, als Prädicate zu fassen, z. B. ἄνθρωπός ἐξι λευκός, ἐξὶ ὁδιπηχυς, ἐξὶν ἐν ἀγορῷ.

7. Bei dieser Verwandtschaft der logischen Kategorien mit grammatischen Verhültnissen leiteten auch zusächst grammatische Unterschiede den Entwurf der Geschlechter.

Es wird dies zunächst deutlich, wenn man die später und namentlich erst durch die Stoiker ausgebildeten Redetheile mit den Kategorien vergleicht. Die οὐσία entspricht dem Substantiv, das ποσόν und ποιόν dem Adjectiv, und zwar so, dass jenes auch durch das Zahlwort ausgedrückt werden kann, dieses die eigentliche Eigenschaft bezeichnet. Das πρός τι hat eine weitere Bedeutung, als dass es durch den relativen Comparativ begrenzt werden könnte; aber es trägt, wie in der nähern Behandlung (c. 7.) erhellt, die Spuren der grammatischen Betrachtung deutlich an sich. Das ποῦ und ποτέ wird durch die Adverbien des Orts und der Zeit dargestellt. Die vier letzten Kategorien finden sich im Verbum wieder, da durch das

¹⁾ categ. c. 4. p. 1, b, 25.; τῶν κατὰ μηθεμίαν συμπλοκὴν λεγομένων ἔκαζον ἤτοι οὐσίαν σημαίνει ἢ ποσὸν ἢ ποιὸν ἢ πρός τι ἢ ποῦ ἢ ποτὲ ἢ κεῖσθαι ἢ ἔχειν ἢ ποιεῖν ἡ πάσχειν. ἔζι δὲ οὐσία μὲν ὡς τύπφ εἰπεῖν οἰον ἄνθρωπος, ἴππος κοοὸν δὲ οἰον δἰπηχυ, τρίπηχυ ποιὸν δὲ οἰον λευκόν, γραμματικόν πρὸς τι δὲ οἰον διπλάσιον, ἢμισυ, μεῖζον ποῦ δὲ οἰον ἐν Αυκείω, ἐν ἀγορά ποτὲ δὲ οἰον ἐχθές, πέρυσιν κεῖσθαι δὲ οἰον ἀνάκειν ἀπλιζαι ποιεῖν δὲ οἰον τέμνεται, καίεται.

moser und πάσχειν das Activ und Passiv, durch das κετσθαι wenigstens ein Theil der Intransitiven, durch das έχειν, so weit die hinzugefügten Beispiele es erkemen lassen, die Eigenthümlichkeit des griechischen Perfects, inwiefern es einen Besitz der Wirkung anzeigt, in einen allgemeinen Begriff gefasst werden. Diejenigen Redetheile, welche, wie z. B. die Conjunction, nur der Form dienen, und also dem Ausdruck der ausgeschlossenen συμπλοική angehören, können in den Kätegorien nicht vertreten sein (Vergl. poet. c. 20. p. 1456, b. 38.). 1)

Wenn der leitende Gesichtspunkt der Sprache in der Schrift der Kategorien verschwiegen ist, so giebt er sich doch anderweitig kund.

Wir führen zunächst eine Stelle aus der Schrift de sophist. elench. c. 4. p. 162, b, 10 an. Es wird dort von den Weisen der sophistischen Ueberführung, und zwar von denen gehandelt, die sich auf die Gestalt der Rede stützen, wenn das Nichtidentische identisch ausgedrückt und durch den Schein des entsprechenden grammatischen Ausdrucks der Begriff der Kategorie verwechselt wird. Die Stelle lautet so: οἱ δὲ (nämlich τρόποι τοῦ ἐλέγχειν) παρὰ τὸ σχήμα της λέξεως συμβαίνουσιν, όταν το μη ταύτο ώς αύτως έρμηνεύηται, οίον τὸ ἄρρεν θήλυ ή τὸ θήλυ ἄρρεν ή τὸ μεταξὸ θάτερον τούτων, η πάλιν το ποιόν ποσόν η το ποσόν ποιόν. η το ποιούν πάσχον η το διακείμενον ποιείν, και τάλλα δ, ώς διήρηται πρότερον. έςι γαρ το μή των ποιείν δν ώς των ποιείν τι τη λέξει σημαίνειν. οίον το ύγιαίνειν ομοίως τῷ σχήματι τής λέξεως λέγεται τῷ τέμνειν ἢ οἰκοδομεῖν. καίτοι τὸ μέν ποιόν τι και διακείμενον πως δηλοί, το δε ποιείν τι. τον αὐτὸν δὲ τρόπον καὶ ἐπὶ τιῶν ἄλλων. Nachdem zunächst in Bezug auf die Genera des Substantivs, des Masculinums, Femininums und Neutrums vor der Verwechslung, welche

¹⁾ poet. c. 20. p. 1456, b, 38.: σύνδεσμος δ' έςὶ φωνή ἄσημος u. s. w.

durch die Form des Worts veranlasst werden kann, gewarnt worden: so wird die Täuschung bezeichnet, die dann entstehen kann, wenn verschiedene Kategorien scheinbar denselben Ausdruck haben. Die angeführten Kategorien, ποιών, ποσών, ποιών, sind nur Beispiele, und es soll von den übrigen auf gleiche Weise gelten. Das ώς διήρηται πρότερον ist schon von Alexander auf die Schrift der Kategorien bezogen und kann schwerlich auf etwas anderes gehen. Es ist nach der Stelle kaum zu verkennen, dass sich die Kategorien zunächst nach der Gestalt des Ausdrucks zurecht gefunden, sodann aber über diese hinaus den Inhalt des Begriffs verfolgen. Das διακέμενον ist nicht auf das κείσθαι, sondern auf die διάθεις unter der Qualität zu ziehen (ποιών τι, categ. c. 3. p. 8, b, 27. Vergl. p. 9, a, 16. 20.)

Ebenso tritt in einer spätern Stelle derselben Schrift, Kapitel 22., in welchem die Lösung der aus der Gestalt des Ausdrucks entstehenden Trugschlüsse behandelt wird, der grammatische Leitfaden der Kategorien ans Licht, aber auch ebenso und noch mehr der über die grammatische Form hinausgehende Gesichtspunkt der Sache. Es ist klar, heisst es dort, wie man solchen Täuschungen begegnen müsse, da wir ja die Geschlechter der Kategorien haben (ἐπείπες ἔχομεν τὰ γένη τῶν κατηγοςμῶν). Z. B. der eine der Streitenden giebt zu, es sei nichts von dem vorhanden, was die Substanz bezeichnet; der andere zeigt zwar wirklich nur etwas Relatives oder ein Quantum auf, aber etwas, das wegen des Ausdrucks Snbstanz zu bezeichnen scheint. Aristoteles unterlässt, wenn nicht eine Lücke ist, 1) diesen Fall im Besondern zu erläutern, aber

Die Erklärung des Alexander in den Scholien bei Brandis p. 313, a, 46. lässt sich bei unsrem Text schwerlich rechtfertigen. Eben so wenig genügt die Paraphrase. ed. Spengel p. 104.

stellt dieselbe Verwechslung in zwei andern Kategorien dar: p. 178, a. 9. ગાંગ કેમ મહેંદૈક મહેં λόγω. તેલે કેમ દેશ્વર્દ માટે લ્યુંમાં άμα ποιείν και πεποιμέναι; οδ. άλλα μήν όραν γέ τι άμα και έωρακέναι το αύτο και κατά ταθτό ένδέχεται. Man kann nicht dasselbige zugleich thun und gethan haben; denn die Thätigkeit der Gegenwart und der Vergangenheit ist als Thätigkeit durch die Zeit verschieden und insofern nicht dieselbe. Will man dagegen einwenden, dass es dech möglich sei, dasselbe zugleich und in derselben Hinsicht zu sehen und gesehen zu haben, so hat man nach der Auflösung des Widerspruchs p. 178, a, 18. einen Einwurf aus einer andern Kategorie untergeschoben. das Sehen sei kein nout, sondern ein nutagen. Ueber die Form des Activums (δράν), die auf die Kategorie des Thuns leitet, geht der Begriff der Sache binaus und führt auf das Entgegengesetzte (máoysw). Was die Sache hetrifft, so ist diese Abweisung nur dialektisch; denn nach d. anima II, 5. geht die Sinneswahrnehmung, die ein Aneignen ist, nicht in ein Verhältniss des Leidens auf; indessen รูกที่องิละ สิ่งสารสอง หลื หล่องเล่ง หละ สิโภอเอยืองิละ 🍇 κορίοις ονόμασην (p. 418, a, 2.). Auf denselben Unterschied der Kategorien des Thuns und Leidens führt die Fortsetzung der Stelle p. 178, a, 11.: ἀρ' ἔςι τι τῶν πάσχειν ποιείν τις οὖ οὐκοῦν τὸ τέμνεται καίεται αἰσθάνεται ὁμοίφς λέγεται καὶ πάντα πάσχειν τι σημαίνει· πάλιν δε το λέγειν τρέχειν δράν δμοίως αλλήλοις λέγεται· αλλά μήν το γ όραν αισθάνεσθαί εί έςιν, ώς ε και πάσχειν τι άμα και ποιείν. Hier entsteht der Widerspruch lediglich dadurch, dass die Kategorien nach der gleichen Form des Wortes bestimmt sind. Die grammatische Gestalt leitet, aber entscheidet nicht. ist dabei ein ähnliches Verhältniss, wie in der Geschichte der Grammatik, in welcher zunächst nach der Gleichheit der Form das Zusammengehörige bestimmt wurde, dann aber das Zusammengeordnete nach dem verschiedenen

Sinn vielfach wiederum aus einander wich, wie z. B. alo 3dresa aus dem Passiv ins Medium übertrat.

Im ersten Kapitel der Kategorien werden die παρώννηα erklärt, p. I, a, 12. όσα ἀπό τινος διαφέροντα τῆ πεώσω την από τοῦνορα προςηγορίαν ἔχει, οἰον ἀπό τῆς γραμματικῆς γραμματικῆς γραμματικῆς παὶ ἀπό τῆς ἀνδρείος δ ἀνδρείος. Diese Bestimmung steht in der Schrift ziemlich einsam da und wird nur bei der Unterscheidung von Θέσις und ἀνακείσθαι c. 7. p.6, b, 13., von ποιότης und ποιόν c. 8. p. 10, a, 27. angewandt. Es ist kaum glaublich, dass die Erklärung um dieser Fälle willen, obwohl auch darin die Berücksichtigung des grammatischen Ausdrucks hervortritt, den Kategorien vorangeschickt ist; und sie muss zu der ganzen Lehre eine bedeutendere Beziehung haben. Wir finden davon einzelne Spuren.

Zunächst mag bemerkt werden, dass bei Aristoteles mios die Biegungs- und Ableitungsendung im weitesten Sinne bezeichnet. Erst. in der stößschen Grammatik verengt sich der Begriff zum Casus des Nomens, wie z. B. Chrysipp negl cuiv newcs recovered schrieb und das Verbum conston discovery heiset (Diog. Laert. VII, 58.). beisst auch bei Aristoteles der Casus des Nomens ausoig, L. B. categ. c. 7. p. 6, b, 33.: nlip tij newides driote dicides κάτα την Χέξιν, οδον ή έπιςήμη επιςητού λέγεται επιςήμη καλ τὸ ἐπιςητούν ἐπιςήμη ἐπιςητούν, καὶ ἡ αἴσθησις αἰσθητοῦ αἴσθη-95 mil. εδ αίσθητον αίσθήσει αίσθητών, wo der Wechsel des Genitive and Dative (Επικητού und Επικήμη, αλοθητού und edo Ijos:) durch of medos dunpéper bezeichnet wird. De interpretatione c. 2. p. 16, a, 33.: tò dè Ollwrog & Ollwr zal όσα τοιαύτα ούπ δνόματα άλλα πεώσεις δνόματος, vergl. top. V, 7. p. 136, b, 19.: καὶ γὰρ ἡ πτῶσις τῆς πκώσεως ἔςαι ἴδιον· बीवम हेमसे इवस लेम अवस्थारक हेट्रोम रिकेटम इवे महिलेम विभावताम, सवी वर्ष ανθρώπου είη αν ίδιον το πεξώ δίποδι λέγεσθαι. Aber in dem entgegengesetzten Kreise des Verbums nennt Aristoteles die vom Präsens abgeleiteten Formen ebenfalls

muscic; wenigstens an der Stelle de interpret. c. 3. p. 16. b, 16.: όμοίως δε και το ύγιανεν η το ύγιανεί οδ όμμα άλλα πειώσις δήματος: διαφέρει δε του δήματος, ότι εδ μεν τον παρόντα προςσημαίνει γρόνον, τὰ δὲ τὸν πέριξ. Die Genera des Nomens werden ebenso bei Aristoteles durch musous bezeichnet, d. sophist. elench. c. 14. p. 173, b, 26.: δταν ή πτιδοις μήτε άρρεν μήτε θήλυ δηλοί άλλα το μεταξύ vergl. de sophist. elench. c. 32. p. 182, a, 27. An den meisten Stellen wird der in den Endungen verschiedene Ausdruck entsprechender Substantiva, Adjectiva und Adverbia durch musics bezeichnet, z. B. categ. c. 1. p. 1, 8, 14. οίον από της γραμματικής ο γραμματικός και από της ανδρείας ὁ ανδρείος. top. I, 15. p. 106, b, 29 ff., we sich die Beispiele δίκαιον, δικαίως, φυλακτικόν, φυλακτικώς und ähnliche für die newosis finden, top. II, 9. p. 114, a, 26 ff., III, 3. p. 118, a, 34 ff., III, 6. p. 119, a, 37., IV, 3. p. 124, a, 10., V, 4. p. 133, b, 36. VII, 1. p. 151, b, 30. VII, 3. p. 149, b, 25. In den meisten dieser Stellen sind die Beispiele discussory und discuss, dedoia und dedossos gung und gäbe, in einigen IV, 3., V, 4. finden sich ausserdem επιςήμη und επιςήμων, III, 6. δπόληψις und δποληπτόν, VII, 3. lýdy und emlardávegdas. Zu den mágeig gesellt sich an mehreren Stellen top. II, 9. III, 6. IV, 3. VII, 1. VII, 3. VII, 4. σύςοιχα, das in den zusammengehörigen muices die Verwandtschaft des durchgehenden Wurzelbegriffs bezeichnet, wie denn ovzowia in den Gegensätzen der Begriffe das Zusammenstehende und Gleichartige ausdrückt.

Wenden wir diese Bedeutung der nuicus; auf metaphys. N, 2. p. 1089, a, 5 ff. an, so wird darin die grammatische Verwandtschaft der Kategorien bezeugt. Es wird dort von dem parmenideischen Eins gesprochen und der ungenügenden Weise, wie man ihm durch Zahlenlehre habe begegnen wollen. Dabei wird das µn or als

ψεθδος unterschieden und zwar nach den Kategorien, und es heisst im Verlauf ausdrücklich p. 1089, a, 26. το μὸν κατὰ τὰς παώσεις μὴ δν ἰσωχῶς ταῖς κατηγορίαις λέγεται, wozu nach dem erörterten Begriff der παώσεις die deutlichen Beispiele vorangehen, p. 1089, a, 16.: πολλαχῶς γὰρ τὸ μὴ ὄν, ἐπειδὴ καὶ τὸ ὄν. καὶ τὸ μὲν μὴ ἄνθρωπον σημαίνει τὸ μὴ εἶναι το δί, τὸ δὲ μὴ εἶναι το το νδί, τὸ δὲ μὴ εἶναι το το νδί, τὸ δὲ μὴ εἶναι το το νδί, τὸ δὲ μὴ εἶναι το τονδί, τὸ δὲ μὴ τρίπηχυ τὸ μὴ εἶναι το σονδί. So entsprechen nach dieser Stelle den grammatischen παώσεις τοδί, τοιονδί, τοσονδί die Kategorien der Substanz, des Quale, des Quantum. Daher konnte sogar in der eudemischen Ethik (I,8. p. 1217, b, 30.) der Ausdruck παῶσις in gleicher Bedeutung mit Kategorie gebraucht werden. 1)

Das naguirouge, das in der Schrift der Kategorien (c. 1.) erklärt wird, weist auf diese muosec hin und hatte in der ausgeführten Kategorienlehre wahrscheinlich eine grössere Bedeutung, als in dem Abriss der Schrift erscheint. Schon im 6ten Kapitel findet sich eine Andentung dieser Art p. 6, b, 11. Dort gilt es, Kategorien, die in einander zu laufen drohen, bestimmt zu unterscheiden. Nachdem dies für einzelne Fälle des πρός τι und ποιόν geschehen, wird es für das πρός τι und κετσθαι versucht. Indem die Lage 9605 und mit ihr Begriffe, wie άνακλισις, ςάσις, καθέδρα, unter die Relation gehören, fallen die Verbalbegriffe, die ihnen doch entsprechen, heraus. Die Entscheidung liegt in der verschiedenen mwou, die in dem παρωνύμως der Stelle ausgesprochen ist. Die Worte lauten so: έτι δε και ή ανακλισις και ή ςασις και ή καθέδρα ઉર્લ્લાનુ માર્પલ્, મું હૈદે ઉર્લ્લાનુ પ્રહ્યું માર્પલ્લાનું છે છે લેમ્લાલા મું έςάναι ή καθήσθαι αθτά μέν οθκ είσι θέσεις, παρωνύμως δε από των ελρημένων θέσεων λέγεται. Vergl. p. 1, a, 13.

¹⁾ eth. Eudem. I, 8. p. 1217, b, 29.: καὶ τὸ ἀγαθὸν ἐν ἐκάςη τῶν πτώσεών ἐςι τούτων (der genannten Kategorien), ἐν οὐσία μὲν ὁ νοῦς καὶ ὁ θεός, ἐνδὲ τῷ ποιῷ τὸ δίκαιον, ἐν δὲ τῷ ποσῷ τὸ μέτριον u. s. w.

Wir finden ferner eine Spar der im magairpuor die Kategorienlehre bestimmenden musus top, II, 2. p. 109. b. 1. Indem bei Erklärungen vor der Verwechslung des révos und συμβεβομός gewarnt wird, heiset es weiter: πολλάκις δε και μη διορίσαντι κατάθηλον ότι το γένος ώς συμβεβηκός αποδέδωκεν, οίον εί τις την λευκότητα κεγρώσθαι φήσειεν ή την βάδισεν πινείσθαι. ἀπ' οδδενός γάρ γένους παρων ύμως ή κατηγορία κατά τοῦ εἰδους λέγεται, άλλα πάντα συνωνύμως τα γένη τιδν είδων κατηγορείται. και γαρ τουνομα και τον λόγον επιδέχεται τών γενών τα είδη. ὁ οδν κεγρωσμένον είπας το λευκόν (oben besser την λευκότητα, wodurch das παρώνυμον deutlicher hervortritt) οὖτε ώς γένος ἀποδέδωκεν, επειδή παρωνύμως εξοπεν, ούθ ώς ζόιον η ώς coισμόν. Da der Begriff des Generellen durch alle Kategorien durchgeht, so gilt das, was an diesem Orte gegen das παρωνύμως in dem Quale gesagt ist, von allen. Wenn der Unterschied der Kategorien unterschiedenen muécus entspricht, wie aus metaphys. N. 2. erhellte: so folgt die Forderung, dass night παρωνύρως solle erklärt werden, aus der Sache selbst.

Es ergiebt sich insbesondere in der Kategorie der Relation (πρός τι), wie das Einzelne zunächst nach einem grammatischen Kennzeichen darunter gestellt wird und in der Collision der Kategorien das grammatische Kennzeichen entscheidet. Wenn nämlich der Ausdruck, für sich unvollständig, die Ergänzung eines Casus, z. B. des Genitivs, Dativs, bedarf; so ist dadurch das Wesen der Relation angezeigt. Schon in der Definition der Relation tritt der ergänzende Casus als der Hauptbegriff hervor, c. 7. p. 6, a, 36.: πρός τι δὲ τὰ τοιαϋτα λέγεται δτα αδτα άπερ ἐςὶν ἐτέρον είναι λέγεται ἢ ὁπωςοῦν ἄλλως πρὸς ἔτερον, οἰον τὸ μείζον τοῦθ ὅπερ ἐςὶν ἐτέρον λέγεται τινὸς γὰρ λέγεται μείζον καὶ τὸ ἀιπλάσιον τοῦθ ὅπερ ἐςὶν ἐτέρον λέγεται. Und in demselben

Sinne p. 6, b, 9.: καὶ τὰ δμοιον τονὶ δμοιον λέγεται, καὶ τὰ ἄλλα δὲ τὰ τοιαῦτα εἰσαύτως πρός το λέγεται vergl. p. 6, b, 23., ferner b, 23. p. 7, a, 7. p. 8, a, 17. c. 9. p. 11, a, 24 ff. An allen diesen Stellen wird die Norm der Relation darin gefunden, ob der Begriff, grammatisch ansgedrückt, den Bezug auf einen ergänzenden Casus, sei es Genitiv oder Dativ, in sich trägt; die beiden letzten sprechen am deutlichsten.

In Kapitel 7. p. 8, a, 15. wird bestimmt, dass die individuelle Substanz (πρώτη οὐσία) nie unter die Relation fallen könne und der hinzugefügte Grund enthält nur die grammatische Probe: ἐπὶ μὲν γὰρ τῶν πρώτων οδσιῶν ἀληθές έζεν ούτε γάρ τα όλα ούτε τα μέρη πρός τι λέγεται δ γάρ τὸς ἄνθρωπος οθ λέγεται τινός τὸς ἄνθρωπος, οδόδ ὁ τὸς βούς ο όσαύτως δε και τα μέρη ή γάρ τις χείρ οδ λέγεται τι-મોડ મોડ પ્રકોઇ લેડીર્લ પાગ્ઠડ પ્રકોઇ મલો નું પોડ મક્ક્વારોને કહે દેશપ્રદાલા પ્રròς τὸς πεφαλή ἀλλά τινος πεφαλή Will man das grammatische Kennzeichen nachbilden, so übersetze man den Ausdruck der individuellen Substanz ή τὸς χείς durch diese Hand. Dann kann man sagen: diese Hand ist Hand des Kallias (1210) xsie) aber nicht, diese Hand ist diese Hand des Kallias (zwóc ric xeiq). Dem Begriff der Kategorie gemäss wird der Ausdruck des Prädicats zur Norm der Kategorien genommen.

In Kapitel 9. p. 11, a, 20 ff. handelt es sich darum, ob die Begriffe & und dispositio, habitus und dispositio, unter die Qualität oder Relation gehören. Der generelle Begriff der geübten Kraft und der Richtung bedarf, wie entschieden wird, des Bezuges auf den Gegenstand und wird daher der Relation zugesprochen, während derselbe Begriff, wenn er bereits seinen Gegenstand in sich aufgenommen hat und dadurch individualisirt ist, nicht mehr einen solchen Bezug nach aussen in sich trägt und deber der Qualität zufällt. So ist Fähigkeit ein relativer Be-

griff, aber Sprachkunde (Fähigkeit der Sprache) ein qualitativer. Aristoteles spricht dies am angeführten Orte folgendermaassen aus: σχεδον γαρ ἐπὶ πάντων τῶν τοιούτων (ξξεων και διαθέσεων) τα γένη πρός τι λέγεται, των δε καθ δικαςα ουδείν· ή μεν γαρ επικήμη, γένος οδσα, αθτό δπερ εςιν έτέρου λέγεται (τινός γαρ έπιςήμη λέγεται), τών δε καθ έκαςα οὐδεν αὐτὸ ὅπερ εζιν ετέρου λέγεται, οίον ἡ γραμματική οδ λέγεται τινός γραμματική οδό ή μουσική τινός μουσική. Während die ¿πιζήμη, die unter die έξις fällt, zur nähern Bestimmung eines objectiven Genitivs bedarf (ή ἐπαςήμη ἐπαςητοῦ λέγειαι ἐπιζήμη p. 6, b, 34.), sind Begriffe, wie γραμματική, μουσική, in sich ganz; sie tragen ihren Gegenstand schon in sich und fordern daher keinen Casus der Ergänzung. In der Topik IV, 4. heisst es übereinstimmend: p. 123, b, 18. εὶ δὲ τὸ γένος τῶν πρός τι, οὖκ ἀνάγκη καὶ τὸ εἰδος ἡ μεν γὰρ ἐπιζήμη τῶν πρός τι, ἡ δὲ γραμματική οὖ.

Im vierten Buche der Topik handelt Aristoteles von der Bestimmung des Geschlechts, die in der letzten Allgemeinheit auf die Kategorien führt. Daher bemerkt man auch in dieser Untersuchung die Rücksicht auf den grammatischen Ausdruck und man sieht sie bisweilen mit der Betrachtung des Inhalts streiten, z. B. IV, 4. p. 124, b, 35. Es soll darauf geachtet werden, ob das Geschlecht und die Art sich auch auf dieselbe Weise zu den Casus ver-Πάλιν εὶ ώς αύτως λέγεται τὸ γένος καὶ τὸ εἰδος κατά τάς πτώσεις, οίον εί τινί ἢ τινός ἢ εσαχώς άλλως. ώς γάρ το είδος, και το γένος, καθάπερ έπι του διπλασίου και των επάνω. τινός γάρ και το διπλάσιον και το πολλαπλάσιον (die Ergänzung des Begriffs durch den Genitiv ist in Art und Geschlecht dieselbe). Ouolog de nat en της έπιςήμης τινός γαρ και αθτή και τά γένη, οίον η τε διά-Θεσις καὶ ἡ έξις (wie categ. c. 7.). Doch wird aus dem Verhältniss der Sache ein Einwand erhoben: sucauc on જ્ઞાલ્યાર્જ ορά ορακε. ες περ λισό φισιώσοδος και ες εκακείος ειλί

rd d'emper, réses de recent, od rord d'Ald rerds besoor rép reros dépense. Trotz der innern Einheit des Begriffs ist der Ausdruck des bezogenen Casus vernchieden und es gilt daher in der Schrift der Kateg. c. 7. sowohl der ergänzende Genitiv als Bativ für ein Kennzeichen der Relation.

Kurz zuvor top. IV, 4. p. 124, b, 18. lässt es Aristoteles bei einem dislektischen Einwurf bewenden, dem er in der Darstellung der Kategorienlehre, durch eine Verweisung auf das receivapes begegnen warde. Wenn die Art, sagt er, zum Relativen gehört, so gehört dazu auch das Geschlecht, z. B. distlúction, soldanslosson, aber es kana das Geschlecht zum Relativen gehören; ohne dass nothwendig die Art darunter fällt, z. B. koucepin, γραμματική. Denn. heiset es weiter: # adde re nodregar ky 9er aly 9es an δόξωεν ή γελο εάφενή δεκέρ καλόν και δετέρ άγειθον, και ή μέν बेश्स्तो अर्धेम मंहर्वद का, क्रवे छैं: बेश्वाधिक अर्थे क्रके प्रत्येकेम करे व्यव्धिक करे व्यव्धिक मार्थिद n àllà mosa. Es fragt sich, ob Aristoteles in einer strengen Erörterung doern als Art des Geschlechts zaler und ἀγαθόν anerkennen würde, de durch einen zwischengelegten Begriff leicht zu zeigen wäre, dass nur ein adjectivisches macairumor von agent-unter malor und ayabon steht.

Auf solche Weise bezeugen Stellen aus den verschiedensten Schriften des Aristoteles, was schon aus dem Abriss der Kategorien wahrscheinlich wurde, dass die logischen Kategorien sunächst einem grammatischen Ursprung haben und dass sich der grammatische Leitfaden durch ihre Anwendung duschzieht.

8. Die erste Kategorie ist die Substanz, odeia. Sie trägt dat, we sie im ersten und eigentlichen Sinne steht, die Beziehung auf das grammatische Subject, das im Satz das Selbstständige ist, deutlich an sich. Denn die Substanz in der ersten Bedeutung († wouderest se laat motiones

nai palica leyopéra) wird von keinem Bubjècte ausgesigt; aber ihr werden alle Pradicate beigelegt. Dies Letzte ist das eigentlich positive Merkmal, das öfter wiederholt wird, and trifft das Individuum (olov & sig de Sources & & vic Irmus), das im genetischen Urtheil, wie geneigt ist, 1) nie Prädicat wird, Vergl. categ. c. 5. p. 2, b,..45.: in as reporter odelar did voi voic allorg areasis brondeden nai navea to talka nava tubusy menyopeasion of in adiate that δια τοθεο μάλιςα οδοίαι λέγονται. metaphys. Δ, 8. p. 1017. b. 13.: Enarca de rusca légeres posta des ou mas inverse. usvov liperau dlia nara roopuv ra alla. Indessen wird der Begriff der odola ausgedehnt und neben die Substanz im ersten und strengen Sinne die zweite gestellt, overau devrepes, welches die Arten und die Geschlechter sind. vateg. c. 5. p. 2, a, 17.; destrepas our abous légoreus oudans olov ő ve av Sources nai ve Leiov. Sie treton selhetetündig als Subjecte auf, aber können auch, indem sie das Wesen der Individuen ausdrücken, als deren Prädicate er-Sie theilen mit den ersten Substanzen das Kennzeichen, dass sie beide in keinem Substrate sind (70 μη εν υποπειμένω εδναι). Der einselne Mensch ist für sich und ebenso wenig kann map sagen, dass der Mensch (als Gattung) in dem einzelnen Menschen sei (als Accidens). categ. c. 5. p. 3, a, 7 ff. So wird die edola entworfen und doppelt bestimmt.

9. Diese Kategorie der σθεία wird an manchen Stellen durch σί έςι bezeichnet. Z. B. top. 1, 9. p. 163, b, 26.: μετά τοίνυν ταθτα δεί διορίσασθαι τά γένη τών αστηγοφιών, έν οίς ύπάρχουσιν αἱ ὁρθείσαι τέκταρες: ἔςι δὲ καθται τόν ἀριθμόν δέκα, τἱ ἐςι, ποσέν, ποιέν, πρές τι, ποῦ, ποτέ, κεδοθαι, ἔχειν, ποιείν, πάσχειν. d. seph. elench. c. 22. p. 178, a, 4.: δῆλον δὲ καὶ τοῦς παρὰ τὸ ἀραύτας λέγεσθαι τὰ μερ

¹⁾ Sjehe oben S. 21.

प्रशेषके न्याँद केंग्यक्ष्मप्रादर्शकर, हेग्स्कोप्यक् वेंप्रकाशन के प्रवेशन प्रशेष प्रशेष अवस्थान TODING OF MEN AUD EGENERA CONCENSION IN DIRECTION IN CONTRACT gen et get almajner, a ge ganger punibhon er een uboe er e monif u. s. v., metaphys. A, 28, p. 1024, h, 12: zai osa rag, grebon dräme kadahvolve abi grad yelesm, an mar pào si èce squaises sor érron, sa de moiér se u. s. w., motaphys. I (X), 2, p. 1964, a, 13.; or de carded appaires mus के हैं। इसके इसे हैंग, केव्रीका इस्ने इस मामक्ष्यकोक्त राज्यकेंद्र राज्येद सामक ११००६वार प्रवो मने क्यावा है। मन्त्रेशक्ता, ठाँका कवेंच की बहु का बेटार ठाँक er vij smier u. s. w., eth. Nisom, L. 4. p. 1096, s. 19.: vd है क्षेत्र के प्रेर्वाच्या प्रयो के पहिंच है है । प्रयो है ए इस् मार्ग है । πρός a und bald darant wird dieselbe Kategorie der odeis durch ve ví ausgedrückt p. 1606, a. 24.: nai yag en vő ví liperau, alor à Peas nai à rous nai de roi rous ai destai mì ev an nogu sa merqua u. s. w. Diese Stellen mögen genügen, und wenn es sich fragt, was mit dieser neben der odota hergehenden Bezeichnung gemeint sei, so führt dies in eine weitere Erörterung des zi ècur, das in verschiedenem Gebrauch nach mehteren Seiten binsieht.

Zunächst stellt sich schon im Ansdruck das ti des dem ti ju strat gagenüben. Zu einem frühern Aufsatz¹), der das letztere behandelte, sind einige Nachträge nöthig. Es wurde das ti ju strat als der schöpferische Begriff nachgewiesen, der dem Dasein vorangehend alles, was wahrhaft ist, als das bestimmt, was es ist. An sich selbst ohne Materie offenbart es sich in der Form, durch die die Materie Wesen empfängt. Schaffen und Bilden geschieht durch diesen Begriff und das Denken und Er-

¹⁾ Den Verf. Aufsatz: dan zò ésà căras, zò cipa 3 și săras u. s. w. und das zò zì ȳr săras hei Aristoteles. Ein Beitrag zur aristotelischen Begriffsbestimmung und griechischen Syntax. Abgedinckt im rheinischen Museum von Niebuhr und Brandis. Haft 4. 1828. Vergh das Verf. comment. zu Arist. d anima. 1, 1, §. 2. H, 1, §. 3. HI, 6, §. 7.

kennen hat ihn zu seinem Ziele. In diesem Siane beiset das ei fir sirat odola nard vir loper, odola ärer öleg, und wird mit der verwirklichenden Thätigkeit (drégrea, irrelégesa) in Eine Linie gestellt. Wenn indessen in der Abhandlung das ei der mit seiner Bezeichnung der angeschauten Gegenwart an das quantitative und qualitative Dasein gewiesen wurde, so dass es allenthalben da, wo die Materie mit in die Vorstellung hineintritt, seine Stelle finde: so erscheinen diese Grenzen gegen den weiten Gebrauch des ei der zu eng, und die Stelle, werauf der Unterschied gegründet wurde, ist ihm bereits durch eine richtigere Interpunction entzogen.

Es fehlt nicht an Stellen, nach welchen τὸ τί ἡν εἰναι und τὸ τί ἐςι dasselbe zu bezeichnen und in einander aufzugehen scheinen. Man vergleiche z. B. top. I, 5. p. 101, b, 39.: ἔςι ở ὅρος μὲν λόγος ὁ τὸ τί ἡν εἰναι εφραίνων und analyt. post. II, 16. p. 93, a, 29.: ὁρισμός ở ἐπειδὴ λέγεται εἶναι λόγος τοῦ τί ἐςι, wo durch ἐπειδή eine bekannte Veraussetzung eingeführt wird. Was dort durch σημαίνων, ist hier, scheint es, durch λόγος ausgedrückt. Andere Stellen setzen dagegen den ganzen Unterschied

¹⁾ Bonitz hat in seinen treffenden observationes criticae in Aristotelis libros metaphysicos p. 14 sqq. gezeigt, dass metaph. Z, 4. p. 1030, a, 29. nicht zu interpungiran ist, wie von Brandis und Bekker und in jenem Aufastz geschehen: καὶ τὸ τὶ ἦν εἶναι ὁμοίως ὑπάρξει πρώτως μὲν καὶ ἀπλῶς τῷ οὐσία εἶτα καὶ τοῖς ἄλλοις, ὥςπερ καὶ τὸ τὶ ἐςιν οὐχ ἄπλῶς τι ἦν εἶναι, ἄλλὰ ποιῷ ἢ ποσῷ τὶ ἦν εἶναι — wonach das τι ἐςιν im Unterschiede von τὸ τὶ ἦν εἶναι an das Qualitative und Quantitative gewiesen wäre — sondern vielmehr: καὶ τὸ τὶ ἦν εἶναι ὁμοίως ὑπάρξει πρώτως μὲν καὶ ἀπλῶς τῷ οὐσία εἶτα καὶ τοῖς ἄλλοις, ὥςπερ καὶ τὸ τὶ ἐςιν, οὐχ ἀπλῶς τι ἦν εἶναι, ἀλλὰ ποιῷ ἢ ποσῷ τὶ ἦν εἶναι — wodurch also τὸ τὶ ἐςιν mit τὸ τὶ ἦν εἶναι im ursprünglichen und abgeleiteten Gebrauche parallel läuft.

vorme, wie z. B. de minte III, S. 5.7. p. 2303 b. 27.: I di vois od stás (alphie i wordis); all o roi si est nata si i i sivat alphie, wo die prägnante Bedeutung beider Ausdrücke benutzt wind, um die Wahnheit des vois in einen kurzen Ausdruck zu sassen, server analyt. post. II, 6. p. 92. a. 7 ff. u. s. w.

Zunächst bemerkt man Folgendes. Wo. Aristoteles die vier metaphysischen Gründe. Materie, Forur, wirkende Ursache, Zweck, denen inneres Verhältnissier zu erforwhen sucht, anfank und orbitert, z. B. metaphys. A, S. p. 963 ... a. 27 i. physio H. 2.i p. 194 ji ki, 26. g. dankehtt fitt die schaffende Form, der Audruck ist state, steu wieder; und wir fanden in diesem Zusammenhangerund an einer solchen Stelle, nicht ro'sí ècs. In dissem Sinne des durch die Form hervorbringenden Grunden heisst en phys. II. 2 p. 194, a. 20. von Empedokles und Dembkrit, die sich im Maferiellen und in den wirkenden Ursachen: bewegten, τα μιπρου γάρ, τι μέρος Βμπεδακίζες και Αημόπριτος κοίί cidore zai rav ri hu civat quarro, vergl. de part. anim. i, i. p. 642, a, 25, und so wird es oft gebraucht, z. B. von der Seele, die mit ihren Zwecken der Begriff und die bestimmende Form des Leibes ist, de anima II, 1, §. 8. p. 412, b, 13., von der einen Zweck verwirklichenden Form eines Werkzeuges, des Hauses u. s. w.

Diese Bedeutung des hervorbringenden und vorangebenden Grundes hat sich in dem Ausdruck so si viv stras dergesteilt. Schon Plato gebraucht des Imperfectum viv in diesem bezeichnenden Siene. Da er im Phaedon die gressen Folgen hervorhebt, die der volk des Anaxagoras, venn er wirklich durchgeführt wäre, ergeben hätte, sagt er beispielsweise p. 97, e.: Anaxagoras hätte zicht bloss agen müssen, ob die Erde platt oder rund sei, sondern zuch warum es besser war, dass sie so und nicht anders ist. Der Grand drückt sich dabei als das ideale Prins

im Imperfectum aus! ταθεα δή λυγιζόμενος δομενος εθημέναι હુંમામ હાહેલ્લાલોમ ક્ષેટ્ર હોર્રા છે. જારા કેંગ્રહે કેંગ્રહે પ્રત્યો મહાને મહાને મહાને મહાને કેંગ્રહે પાર્ટિક τον Αναξαγόραν, καί μοι φράσειν πρώτον μέν πότερον ή γή γελα-कहार्य हेदभग में द्वाराष्ट्रभंगेन, केरकार्यमें केहे क्राइंडिंग्स्म हेस्स्में क्ष्मिंग्स्में हरिक क्रिक क्रीन દાલમ મલો મનેમ લેમલેમુમામ, દેકંપ્રભાષ કરે હૈં હકા મળ મલો હૈયા લાગેઓન લેંદાહામનમ yn rotantun egnar, sag eg en hear dagd egnar agrin guestgidlidae-Was is ausvoy by adeny in uson strat, vergl. phys. II, 7. p. 198, b, 8.: nat bet soft for to st for elvan Vielleicht hatte sich schon vor Aristoteles der Sprachgebrauch et af pebildet. Wenigstens verdient die Nachricht bei Blog. Laert. VI. 4.3. Beachtung, da es dort vom Antisthenes heinst: moset es Solouro légor chair. Légos deir à tout que du fille. Went sichs in dieser Erklärung um die blosse Zeitbestimmung handelte, so wurde man neben der Vergangenheit und Gegenwart noch mit gleichem Recht die Zukunft erwarten. Auch in der megarischen Schule war, wie es nach Plutarch, adv. Colot, c. 23., scheint, rd vi in de im Gebrauch. Wenigstens wird dort vom Stilpo, einem spätern Megariker, der die Begriffe des Subjects und Pradicats. z. B. Mensch und gut, aus einander hielt, das Wert angoftihrt: Erseon use and goline vol et he ekea ede lagon, Ereper છેદે જાઈ લેજુલીજી.

In Aristoteles Sinne erkenhen wir in dem Imperfectum des si in since das reposser of quies wieder, das Allgemeine, das der schaffenden Natur zunächst liegt, im Gegensatz gegen das reposser repos inag, das sinnlich Binzelne, das unsere Wahrnehmung zuerst trifft und uns Monsehen, die wir mitten in den Erscheinungen stehen, das Bekanntere ist. Dies erhellt aus einer Stelle, wie top. VI, 4. p. 141, a, 23 ff. deutlich. Dort handelt es sich darum, in der Definition das si in sivas zu treffen, und dies geschicht dann nicht, wenn die Bestimmungen bloss dem entnemmen werden, was uns zunächst liegt, z. B. wenn die Fläche als Greuze des Kärpers, der Punkt als Greuze

der Linie etklärt virde ide in diesem Kalle ein dem Körper, der meter die sinnliche Anschauung fällt, als dem Brsten anagegangen wird, and nicht von dem Punkt, der in der Entstehung der werdenden Linie, und weiter von der Linie, die dem Ursprung nach der Fläche, und von der Fläche, die dem sich aus Flächen abschliessender Kärper vorangeht. Nar mit Bestimmungen, die angleich zu piste supisages sind, wird dan si fix educe erreicht. p. 141, b, 22.: od des de lambacuem des sous austis épisouémens (d. h. disjenigen, die nur in dem uns: stnächst Liegenden Merkmale suchen) odz érdégezes no si ny sires se opciones ouloun, dod by they they control hills so presequentegor and archais recognificació (d. k. es sel denn, desa, das uns Bekanntere and zunächst Liegende mit dem schlechthin und der Natur nach Ersten misammentreffe). . -

Wenn dies Prins der Sache in dem Imperfectum des Termiens (des was war sein) bezeichnet ist, so führen auf desselbige mosseor vij geios andere Ausdrücke, die seben jenem hergeben. So heiset es metaphys. A, 3. p. 983, a, 26.: rd d' eina láyeras sergepüs, wir man mên altien genen sina sin oddien zed ré if r sina, àvéreras raig rd died ri els rdn láyeras raige, autuen de sein died ri myören. Inwiefern die Erscheinungen, welche uns zunächst liegen, auf diesen Grund als den letzten Begriff zurückgeführt werden, ist dieser letzte zugleich im Ursprung der Diago der erste.

Wenn man nach der Bedoutung des sivas in to the sivas fragt, so weisen Verbindungen, wie to the five sivas fragt, so weisen Verbindungen, wie to the five sivas fragt, so weisen Verbindungen, wie to the sivas mit dem Dativ, a.B. to sivas abas, zurück, wedurch der abstracte Begriff hezeichnet wird. Auch bedeutet sivas für sich allein das gedachte Wesen in wiederkehrenden Ausdrücken, wie radiadvirá sivas to d' sivas od tadtév u. a. w. Vergl. top. V, 5. p. 125, a, 11.: to dè to sivas

dalour odx idior dill' spos, de mini. It, 12 4. 2. 1. 144. a, 25., 111, 2, 4: 4: p. 425, b, 27. 4. 18. p. 427, w. 3., d. memer. c. 1. p. 450, b. 22, top. VI, 41 p. 142, a. 29, eth. Nicom: V, 3. p. 1130, a, 12., VI, 8. p. 1141, b, 24. In demselben Sinne des morseon of quasi wird noben das si he eires einer Sache die moorpioista, das unte sprüngliche und darum eigenthümliche Wesen derselben gestellt. Dieser Ausdruck muss nach dem Zusammenhang verstanden und nicht mit derjenigen meinen odolo verwecht: selt werden, welche in der Schrift der Kategorien nichts als die kurze Bezeichnung der odoka ή πυριώναταί το καὶ moirtes nat maken legamen ist and night das. Wesen als Grund der Sache, sondernedas Individuam (o es air Osusmus, & rig incres) bedeutet. So heiset es metaphys. Z. 7. p. 1032, b, 1.: eldos de légue to et que elect electron mui the πρώτην οδοίαν; und metaphys: Z, 18. p. 1038, b. 10., wo gezeigt wird, dass das zabélov als Gemeinschaftliches keine odola sei, findet sich in derselben Bedeutung apatra μεν γαρ οδοία Ιδιος εκάςω ή οδχ διούρχει άλλω; und metaphys. Z. 17. p. 1041, b. 27. heisst es im Gegensatz gegen die materiellen Elemente: εδοία & έκρεου μέν νοθεο: κοθεο yao airiov nostrov rot sives.

Das πρότερον τῆ φύσει, welches auf diese Weise das τι ῆν είναι beherrscht, ist Allgemeines, aber nicht jedes Allgemeine ist τὸ τι ἦν είναι. Vielmehr ist dieses immer das ursprünglich bestimmende Wesen und braucht die Beziehung auf das individuell Bestimmte (έκατον, τόδε τι) nicht aufzugeben, daher es allgemein und auch für diese die gestaltende Form ist. Wie vom τι ἦν είναι des Menschen überhaupt die Rede ist, so finden sich ebenso auch Ausdrücke, wie τὸ τι ἦν είναι Καλλία (metaphys. Δ, 18. p. 1022, a, 27.), τῆδε τῆ είκαι u. s. w.

Inwiefern durch die Form die Materie bestimmt und gebildet wird, trägt wo st fr shan nothwendig den Be-

sug auf die Materie int nicht inviernist Physicohen oder: Me. chanischen: Wenn it. Birdioufficelle cola Entelechie des erganischen Leibes Isein die in heitst, oder annles vem et ev abes der Axti die Rede, isti, inwiefern die Form derselben, der mit einem Hebelaum, nerscheng Keil eines volchen : Stoffes durch den Zweick, mittelst eines Riebs un schnieiden, bedingt üt. (de aninta, II, 1, 1, 1, 8. p. 412; be 11 Mi): 80, int dazin flan: 76 du elites fant. im Verhältniss . zus Materie : gedacht. (1. Parauf bezieht isigh such, was Aristoteles vini materialles Elementen eagt welche in physischen Definitionen verkonmen, physical L 9. p. 900, by 14. 7. x Das of our above ist above immen you der Materie werschieden: b (Misgor 6 sun metaphys. 23; 17. P. 1041; 16 .- 171) und est alit Florit, theils Ausdruck eines Zweckes! wie in den Werken der Hungt oder der hervorbringemien organischen Natur, theils aus Erzengniss einer wirkenden Ursache. Von janem- mag das in der Seele erkannte af ne edat des organischen Leihes das u ir ir ibac des Hauses, der Ant ein Reispiel gein, non diesem vielleicht das in dem Verhältniss von 1:2 liggonde et in shin der Octave (phys. II, 8. p. 194 b. 27.). die zunächst aus der wirkenden Ursache der Schwingungen stammt. Den doppelten Uraprung spricht Aristoteles deutlich aus metaphys. Z, 17. p. 1841, 2, 26.; 201 old regards elor altron and Mon, odula doir; wareodn ratrur de Incet को व्हेंस्वर के हिंदों को का मुंग म्हेंस्वर, केंद्र श्रीस्वर्य, नेक्स्स्वर्द्धः o en evicen men est silvog enema, ofen ions ent aintag à alfo ms, en enw de si enimos spiero. In diesem Singe komte anch Aristoteles von Empedekles und Demokrit, die den inwohnenden Zweck der Dinge nicht erkannt hatten, behaupten, dass sie doch, wenn auch nur in einem kleinen Theil, das ti que elvas berührten. Wenn in der angeführten Stelle to ti que elvas mit den Worten eingeführt wird, is sinely loyung, so darf dieser Ausdruck night durch

Aristoteles das kormes allgemeine Betrachtungen im Gegementz gegen die eigenthümlichen Principien der Sache bezeichnet und in verwandter Bedeutung dem draiteums gegenübersteht, so bezeichnet es auch hier die allgemeine Fassung des Begriffe "um es begrifflich zu nagen.")

Wenn endlich ed ti for abou ursprünglich der schepferische Hegriff des Wesens ist, no wird les dann auf die übrigen Kategorien nur übertragen. Vengl. metaphys. 2: 4: p. 1000, a. 21. Ø, 5. p. 1081, a. 11. des pien odyridcie के दिलामारेट के क्का का मुंग होस्ता रेतिक सकत को को को को को माने का में राह्म वर्षेताक्षर हेट्स में मुर्विस्त्रं अस्त्रे मञ्जू अव्यक्ति अवस्थित स्वार्धिक स्वा Halten wir mun vo wi see dagegen. Allenthelben hat es eine Richtung auf die Definition, wenn es auch diese nicht immer erreicht. Wo : es: sich um die Begriffsbestimmung handelt, wird gefragt, zi egiv exlentic, zi egi cospayariouse, is es ypaning u. s. nt. (z. B. analyt. post. II, 2. p. 90, a, 15., de anima II, 2, 4. 1. p. 413, a, 17. I, 1, 4.8. p. 492, b. 19.). Daher geschieht es selbst, dass der Ausdrück vo vi den, der ursprünglich nichts als des Wesen der Sache ausspricht, auch die logische Fassung desselben, die Definition selbst bezeichnet, z. B. analyt. post. I, 4. p. 73, a, 34., we in derselben Bedeutung & lores o Mywy of deep danebon steht.

Die in cò si des aufgeworfene Frage erhält in der Definition ihre volle Antwort, in der Angabe des nächsten Geschlechts und der artbildenden Unterschiede. Vergl. z. B. top. VII, 3. p. 149, a, 17. zazyvogstvas & du zuj zi des za yévy mes ai diaspogas, VII, 5. p. 159, a, 27. zaz özs

¹⁾ Die Sache bleibt dienelbe, wenn auch die Worte 100το δ' έςδ τὸ τό ἦν είναι, ὡς εἰπεῖν λογικῶς, wie Alexander vermuthet, ein späterer Zusatz sein sollten. Schol. p. 771, b, 17. πας-έλκον έςὶ καὶ ὑπό τινος ἐνιαῦθα παραφορθέν περὶ γὰς τού-του μετ' ὀλίγον ἐκῶ.

is up at early brog sent al decipoped harmopopediras. Aber such dus Geschlecht affeirt die Grandinge der Begriffs bestimmuniti giebt über das si der eine wesentliche Auskunft. Auf die Prage des stiden passt sieh mehr, sagt Aristoteles, das Geschiecht als den Unterschied zu autworten. Top. IV, 6. p. 128, a. 28. 2222 chr 206 ti den वैत्रवेश्यम अस्ति केन वैत्रविष्टा रेड प्रसंग्द में जीप वैत्रव्यवन्त्रेप स्वेत्रवाप ל דְמִׁם נְאָלִים שׁלְּינִים בּילים מֹשׁלְינִים עוֹנָאָלְייִי שׁלְּאָלְיִים עוֹנָאָלִייִי שׁלְּאָלְיִים עוֹנָאָלִייִי שׁלְּאָלִייִים עוֹנָאָלִייִים בּיליים Source I's relie. Top. VI, I. p. 139, a, 29. pelligar yelp कार के पूर्व है के कार्या के पूर्व के कार्य के कार्या का opulvati Verge top. I. 18. p. 168, b. 22. Das Geschiecht liegt demil methildenden Eitelerschiede als das Bleibende und in allen Arten Gleiche Sul Gunde! Wie die Matende real die Eigenschaften trägt und stützt, so trägt und stützt logisch das Genus die Differenzen, die das Allgemeine, vie die noch unterschiedelose Materie, nur uther bestimmen. Vergl. metaphys. A. 28. p. 1624; b. 4. en de ev ros. λόγοις το πρώτον δυυπάρχου, δ λέγεται δυ τώ τί δει, τοθτό ytros, od diamotoat letoreas at moiotyreft at an aid to de केंद्र गीम (प्रेर्ट्रास्ट्र करे न्हिंग्यद्र) कें न्येंत्र में गैक्यकेंद्रिये प्रवर्ध में गर्काकंत्रद ki, tove ki to snoxelperor, o lejouer blyv. 1)

•

¹⁾ Vergl. die Stellen bei Ritter, Geschichte der Philosophie III, S. 138, erste Aufl.

gehanden das eigenthumliche Merkmal meht in die genne Betrifftbestimmung, einzeführt, stondern nur anschnsiffe. schlecht angeknüpft., Vergl. top, VI., 5. p. 142, b, 22. de Engy, of so releven aucosyla stry, ship of meduals as the large ad at East in those of the thirthe of the thirthes to the कार्याद केंग्यादर्शकार में में राद्र रहेश केंग्रिक्श्याक है है है कि राह्य है મનમ ત્વેરાનીમાર્કામ નમે જુલે 'સંસ્થુપાય જ દેમ જરૂરી' માહા ઉપલબ્ધા છે લે on suication adolyment. Lo. Ob the not but be the Lot of the gen and the the sail real ton photologies by the south lesessores. Das nachste Geschlecht, das als Substant alless, weitern Bestimmungen des Begriffs, zu Grunde liegt, und mights anders wird in dieser Stelle durch of of da hearichnet. Top. I. Sup: 102, A. 22; & set of the di sur-૧૪૧૦ લાં જો છે. જારે જારાવાદિત કેર્યુક્ત છેલા, હવા જેલા જેલા જેલા જેલા જેલા કેર્યુક્ત છેલા છે. υηθέντας τι ές, το προκείμενου, καθάπεο έπι του ανθοώπου άρρόντει, έρμηνθέντα τι ές: τὸ προκείρενου, είπειν ότι ζείου. Vergl. top. IV, 2. p. 122, a, 11 ff. Dieselbe Autwort des Geschlechts wird auf die Frage des zi des gegeben categ. ci. 5. p. 2, b, 9. 32. 1) Es mag hierher noch die Stelle top., IV; 2. p. 122, b, 16. gezogen werden: oddaula rao διαφορά σημαίνει τι έςιν, άλλα μάλλον ποιόν τι, καθάπερ πο meler and to dispour. To at easy in ther Bedentung der De-Spition bat den Unterschied als wesentlichen Bestandtheil in sich, aber keine Differenz sagt für sich, was ist (si ècre). Das vi êçia das für sich das Geschlecht bezeichnen kann, bezeichnet hiernach für sich allein den arthildenden Unterschied nicht, und kann diesen ohne das Geschlecht, das ihn trägt, nicht ausdrücken. Es bedeutet entweder das Geschlecht oder das Geschlecht mit den artbildenden Unterschieden. Im letzten Falle kann man

¹⁾ Wir finden diesen Sprachgebrauch noch bei Plotin, x. B. ennead. VI, 1, c. 25. p. 1083, b. Creux. είσες τοῦτο ὀρῖ γένος είναι τὸ ἐν τῷ τί ἐςι τῶν εἰδῶν κατηγορούμενον.

die Elemente zwar einzeln auffassen, aber manundes wie nach der Folge der Natur, wie sie vom Allgemeinen her entstehen, ordnen und vereinigen. Ee stehen dahtmüleschlecht und artbildende Unterschiede nicht neben einander, als könnten sie wie gegen einander gleichgültig im das willkährlich herausgehoben werden, wondern trotzder Mehrheit in einer gepransten Einheit (analyt: posh II, 12. p. 96, a, 35 ff.).

Wenn die artbildenden Unterschiede auch alien ohne das Geschlecht ins zi ète gehörten, so wäre das gerade der Fall, der top. VI, 5. p. 142; b; 22 ff.: getadelt wind. Wenn man sage, heisst es dezt, der Körper sei das, was drei Abmessungen halie, welches doch der Unterschied des Körpers von der ebenen Figur sein witche; de sei dem Begriff das zi èter nicht vergesetzt:)

In Uebereinstimmung mit dem Angegebenen bezeichtet der το τί εξαι ποτηγορούμενον micht selten des Geschlecht. Vergl. top. IV, 1. p. 120, b, 21., wo durch diesen Ausdruck des γένος den συμβεβηρόται entgegengesetzt wird, IV, 2. p. 122, a; 8 ff., IV, 6. p. 127, b, 26 ff. Alex. Aphrodis. zu top. HI, 1. p. 116, a, 23. in den Schoben.

Die allgemeine Bestimmung des Geschiechte, die in dem der ses et des nersprogestellen den Grundgedanken bil-

¹⁾ Hiernach ist, wie es scheint, der von Bonitz für die Bestimmung des zi έςι gegebene beachtenswerthe Beitrag (neue jenaische allgemeine Literaturzeitung 1845, No. 216.) zu berichtigen. Es giebt nieht jede Antwort auf zi έςιν ein ποινού und die διαφοφά für sich allein wird im aristotelischen Gimie nicht damit bezeichnet. Vergl. top. IV, 6. p. 128, a. 20. Perphyrius sagt in der είσαμωγή τ. 2. p. 1, h, 15. Bekk, indem er die aristotelischen Beştimmungen erläutert: τῆς δ' αῦ διαφοφάς καὶ τῶν κοινῶς συμβεβηκότων διαφέφει τὸ γένος ὅτι εἰ καὶ κατὰ πλειόνων καὶ διαφεφόντων τῷ εἶδει κατηγοφοῦνται ἀλλ ἐν κῶ ὁπολόρ τι ἐζι.

det, kann nicht bloss von der Substann, sondern nuch ved :den übrigen Kategorien gefortlert: werden... Deher kommt en, dass das et êgw, das vorsugsweise Bezoichnung der ersten Kategorie ist, über diese hinaus geht und such anf jede andere engewandt werden kann. Denn sie sind alle: alleemeine : Geschlechter. Am dentlichsten epricht diesen Zanammenhang metaphys, Z. 1. p. 1026, 4, 85, aus: ανάγκη γαιο εν τῷ ἐκάςου λόγῳ τὸν. κῆς οὐαίας εννικάς κον nai slåinai stin olijioda krayer paliga, öten elikup i indopo-२००८ : ११७० महा के को महिल, क्षार्थिक में को महाके में को महाके में को tool, died mad adrige roution, thre exacts agree, brow it des ed " moser & ro ready yromen. : Vergl. metaphys. . Z. 4. b. 1030. a. 22. In der Topik I, 9. p. 103. b. 20. wird & de als erstes Priidicat gesannt, aber es ist weiter als die Substanz, die erste Kategorie, die sich in den Individuen und in der Art und dem Geschlecht der Individuen bewegt. Es handelt sich nämlich dort um die Frage, in welche Kategorie diejenigen Sätze (noprácus) fallen, welche das Geschlecht, oder das Accidens, oder das Eigenthämkiche, oder den Begriff ausdrücken, werden die 10 Geschlechter der Kategorien aufgezühlt und dahei wird die estte of de genanat. Dann heisst es wester: del ydo to suppeparal nal to revos nei to idion nei ό δρισμός εν μις τούτων των κατηγοριών έςαι πάσαι γάρ αξ वेश्वे रवर्णराक्षण मक्कार्यवहाद में रह हेदाण में मठावेश में मठावेश में राजिश क्रेंλων τινά κατηγοριών σημαίνουσιν, δήλον ο εξ αθτών δτι τά τί ές ι σημαίνων ότε μεν αθσίαν σημαίνει, ότε δε ποιόν, ότε όદે જાઈમ લેંદ્રોલય પામલ પાઈય κατηγοριάν, όταν μέν χάρ έκκειμένου de Johnov (plj to dicessusper and common ednes of Listen, to Ec. lêges nat odosav ognasnes bran de gosparios device enesuseγου φη το έκκειμενον λευκόν είναι η χρώμα, τι έςι λέγει και ποιον σημαίνει ομοίως δε και έαν πηχυαίου μεγέθους έκκειμένου φή το επιείμενον πηχυαΐον είναι μέχεθος, τι έζω έρες και ποσόν σημαίνει, έρρίως δε και έπι τών άλλων Ακασον

rde tile stenduler, dele se må tå stend te å ra å åbjegten. dele i de rd yavas mod rodum. Tá áth tigunluth. Gran dá magi éráaov. को सं हेटा एक्सव्यक्तिया क्रीसेले सक्तके में स्वार्थ के संगत क्राँग स्ट्रीन har compositive. In diener Stielle stimut auf die Frage at les ner das erste Reispiel (avlgatus, Jaor) mit der Kategorie der Substanz. Jede andere Kategorie spricht, wie: aus den folgenden Beispielen erhallt; no lange das street and ale sich Subject und Prädickt innerhalb desselben Geneblech. tes bawegen; und die übrigen Kategorien (ze ougsestendzen beginnen erst dann, wenn das Prädient unter eine andere Kategorio als das Subject fallt, z. B. ar Spermis des Levinos we das Subject Substans let und des Prüdicat ein Quale sussagt (vergl. cafeg.: c. & p.: 3, a,: 15.). Dies ist in der Stelle durch die Wortet der steel ersein bezeichnet. Sie lange Subject und Prädicat in derselben Kategorie sind. geschieht im Urtheil jene Unterordnung unter das Allgemeine, die das Wesen der Säche ausspricht,

Tretz dieser Erweiterung heisst die erste Kategorie 18 st &c., denn die Erweiterung ist nur secundär. 1)

Der Name lag von einer Seite der Sache nahe. Dean man erkennt in der Enörterung der ersten Kategorie, odere, (categ.o.5.) wenn es sich darum handelt, wan aufgenommen md was ausgeschlossen werden solle, nicht undeutlich, dass dahei die Definition als Maass verschweht. In diesem Sinne sind namentlich die specifischen Differenzen, die sonst als etwas Qualitatives bezeichnet werden, zin der ersten Kategorie geschlagen. Wenn ferner das ei den wie wir zeigten, das Geschlecht bedeutet, so stimmt et mit der zweiten Substanz, odore derreter, zusammen.

Indessen bleibt won einer andern Seite eine Schwierigkeit. Unter der ersten Kategorie steht such das In-

metaphys. Z, 4. p. 1030, a, 84. ωζετε καὶ τὸ ποιὸν ταθτρ μὰν ἀλλ' ο ἀχ ἀπ λαθς.

dividaum, die erste Sabstanz (woode meier). Diese kaan als solche in ihrer räumlichen und zeitlichen Bestimmtheit, mit ihren unendlichen und noch dazu wandelnden Accidencen night definit worden (metaphys. Z. 15, p. 1089. b. 27.), and dem of see als Geschlecht steht sie geradesu entgegen. Daher geschicht es auch, dass Aristoteles, um die Kategorie der odola ganz und gleichmässig als Geschlecht und Individuum un bezeichnen, zu zi est noch zode sa, den Ausdruck des räumlich bestimmten Einzelnen, hinzusügt. So metaphys. Z. 1. p. 1028, a, 11. equatives yap (को ठॅर) को महेर का हेदा प्रस्ते कंगेंड का, को वह ठंक मानने में मानσύν ή τουν άλλων διακον αύν σύτω κανηγορουρήνων. - Wenn dessen angeachtet das: 11 des der umfassende Name für die ganze Kategorie der odote, für die erste und zweite Substanz geworden ist: so ist der Grand in der grammatischen Gestalt der Aussage zu suchen. Auf die Frage, was ist das Vorliegende; tritt in der Antwert auch das Individuom ins Pradicat, und insofern kann ni der auch für die Frage nach der ersten Substanz gelten. Beziehung ist angedeutet top: I, 9. p. 103, b. 29.: ozav หลุด ได้อ สูตเราหลุดอก สูงออิตุลอก สมั่น 29 รูนเราหลาอก สูงออิตเมอก είναι ή ζιμον, τι έςι λέγει και σύσιαν σημοίνει. Ebenso kann auf die Frage, ti des to dimeinever; geantwortet werden, šει Kallias (δ τὶς ἄνθρωπος) (vergl. analyt. pr. I, 27. p. 43. a, 35.). So lange indessen für die Kategorie der Begriff des Pradicats, und zwar im eigentlichen und ursprünglichen Urtheil, festgehalten wird, ist das Allgemeine des Geschiechts, also das si ico in der oben angegebenen Hodeutung, das Wesentliche.

Das et equ unterscheidet sich som et spr streut grammatisch dadurch, dass es in dem Tempus ausgesprochem wird, das der Ausdruck des Allgemeinen ist, während im Imperfectum et sprekent eine besondere Beziehung durchblickte. Daher würden wir die Sache zu epg fassen, woll-

ton wir im Präsens des et des den Gegensatz des reporsen es poors, die nas gegenwärtige Erscheinung, das reporsen rede fude, angedeutet glauben. Indessen geht die Prage et des von der Thatsache aus, die allerdings uns zmächst liegt und Aristoteles sagt kurzweg: γνόντες δὸ ὁα ἐς, τὶ ἐςι ζητούμεν, οἶον τὶ οὖν ἐςι Θεός, ἢ τὶ ἐςιν ἄνθεωνος (analyt. post. II, 1. p. 89, b, 34.), wo sich das οὖν zuf die Voraussetzung des Daseins bezieht.

Dieser Weg, den Begriff als das Gemeinschaftliche sm den Thatsachen der Erfahrung zu gewinnen, entspricht der Induction, die vom Besondern zum Allgemeinen geht. Aristoteles beseichnet ihn an vielen Stellen oder setzt ihn, wie z. B. nicht selten im 4ten Buch der Topik, stillschweigend voraus. Im Besondern behandelt er dies Verfahren analyt. post. II, 13. p. 97, b, 7 ff. und stellt er an der Weise dar, wie z. B. der Begriff der Hochherzigkeit (A Lev j μεγαλοψυχία) gefunden wird.

Dass neben diesem Wege der entgegengesetzte herläuft, erhellt aus den Stellen, in welchen Aristoteles davon handelt, ob es einen Beweis der Definition und wo es einen solchen gebe. Dem Mittelbegriff des Schlusses, der umgekehrt als die Induction vom Allgemeinen zum Besondern geht, entspricht der hervorbringende Grund, und die Definition soll nach der Forderung des Aristoteles, wo sie einen abgeleiteten Begriff darstellt, diesen Mittelbegriff enthalten. In diesen Fällen beweist der Syllogismus durch ein Allgemeines. 1)

Beides hat einen innern Zusammenhang. Denn indem aus der Thatsache das Wesen gefunden wird, ist dies Wesen das πρότερον τῆ φύσει und stammt als das Allgemeine aus dem Grunde der Sache.

¹⁾ vergl. des Verf. elementa logices Aristoteleae. §. 60 ff. — Kühn, de netionis definitione qualem Aristoteles constituerit. §. 3. p. 16 ff.

Hiernach vollendet sich das si ich in der Definition. indem sie das et fir strat als ihren eigentlichen Gegenstand in sich trägt. Die Definition hat darin ihre Norm. ob sie das πρότερον τη φύσει ausspreche und sie enthält in diesem Sinne das Geschlecht und den artbildenden Unterschied. 1) Wenn man umgekehrt auf die logische Darstellung des ti no sivat sieht, so liegt das vellständige Princip der Gestaltung weder im Geschlecht, noch im Unterschied allein. Beide werden gefordert, des Goschlecht z. B. top. VI, 5. p. 143, a, 17. απολιπών οψν εὐ εῆς δικαιοαρρώς λέρος ος γελει το τι ψη εγιαν. ή λαό σηρια επαίσο πους rod révous, und die Unterschiede, die das Geschlecht bestimmen, top, VI, &. p. 146, b, 21. amoleisaer yaz dearpooder พิทธายอยิม อบิ โลยละ รอ รถ ทีม อถึงละ. We das รถ จุ๋ม อถึงละ amagedrückt wird, da wird das Genus mit der Differenz zusammengefasst. Mit Besug auf die Darstellung des es & elvas heisst es top. VI, 4. p. 141, b. 25.: simo dei ude de à του γένους και των διαφορών όριζεσθαι τον καλώς όριζόμενον, ταθτα δε τών άπλώς γνωριμωτέρων και προτέρων zou sidove seiv. Geschlecht und Unterschied sind beide das der Natur nach Frühere; denn zugammen bilden sie als das Wesen die Sache. Dabei müssen die Differenzen in der Abfolge, welche der Entstehung entspricht, su dem Genus binsutreten und auch nur dadurch vollendet sich die Definition. Analyt. post. II, 13. p. 97, a, 23., II, 5. n. 91, b. 29. Durch das Geschlecht und die arthildenden Unterschiede wird das Nothwendige angegeben (analyt. post, I, 4. p. 73, a, 34.); und wer die Definition ausserhalb des Geschlechtes durch andere Kategorien versucht. that es auf eine dem Wesen der Sache fremde Weine (categ. c. 5. p. 2, b, 34.).

¹⁾ vergl. elementa logices Aristoteleae. 3te Aufl. 5. 59, m. d. Anmerk.

Die Bestimmung des et in einen fallt hiernach ganz in day of day. In dissemu Sinne wird at at an aliver at à và de tri si den idior genannt (analyt. post. II, 6. p. 92, a, 7.). 1) Es ist das ursprünglich Eigenthümliche remeint, wie es die Definition als Wesen der Sache susdrickt, im Unterschiede von dem mittelbar Eigenthümlichen, das erst ans dem Wesen folgt; es ist, um es in den alten logischen Ausdrücken zu sagen, ein constitutions propriese im Unterschiede der consecutiva propris, die nicht selten bei Aristoteles schlechthin idia heimes (top. I, 4. p. 101, b, 17.), wie es z. B. Hoov des Henschen ist, yoguparung deutucóg zu sein (top. I. S. p. 162, a, 18., V, 3. p. 131, b, 37.). Wer daher das es i in it is bestimmen will, muss nur das nehmen, was im if is suspenset wird und dies ganz. Geschlecht und Unterschiede (top. VII, 5. p. 150, a, 27., VII, 3. p. 149, a, 14 f.).

Hieraus erhellt auch der Sinn des kurzen Ausdrucks, mit welchem Aristoteles die Wahrheit des roës bezeichnet, d. anima III, 6, §. 7. p. 430, b, 27.: δ δδ νοθς οδ πίς (ἀλρθής βρουδής) ἀλλ δ νοθ εί έςι κατά τὰ τὰ ἤν είναι ἀλρθής. Der Verstand denkt wahr, wenn er das Wesen der Erscheinung nach dem hervorbringenden Grunde denkt. Aristoteles sieht in dieser der materiellen Erscheinung utgegengesetzten That auf ähnliche Weise das Eigenthunliche des Verstandes, wie es das Eigenthümliche des Gesichts ist, die Farbe wahrzunehmen und darin eine similieke Form von der sintlichen Materie abzuscheiden (άρπη εὐ δρήν κού Μίου ἀληθές).

Be ist kein Widerspruch, wenn das materielle Individuum als solekes, und zwar mit seinen wandelnden Accidemen nicht definirt werden kann (metaphys. Z, 15.

¹⁾ loos his za lassa, nicht loten a. Rithn a. a. G. p. 13.

p. 1039, b, 27.), διὰ τρῦτο δὲ καὶ τῶν οὐτιῶν τῶν αἰνθητῶν τῶν καθ ἔκαςα οὖθ ὁρισμὸς οὖτ ἄπόδειξές ἐςιν, ὅτι ἔχενσιν ὅλην ἦς ἡ φύσις τοιαὐτη ῶς ἐνδέχεσθαι καὶ εἶναι καὶ μή) und doch dem Individuum (dem Kallias, diesem Hanse, Δ, 18. p. 1022, a, 27.) ein eigenthümliches Wesen als schöpferischer Begriff (τὸ τί ἦν εἶναι) zu Grunde liegt. Was am Einzelnen im Begriffe bestimmt werden kann, ist nicht das Vergängliche, sondern das Bleibende.

Nach Obigem müssen auch diejenigen Stellen erklärt werden, in welchen das τί ἦν εἶναι und τί ἐςι als wesentlich verschieden einander beigeordnet werden. Z. B. analyt. post. II, 4. p. 91, a, 25.: εἰ ởὴ τὸ τί ἦν εἶναι καὶ τὸ τί ἔςι ἄμφω ἔχει (der Oberbegriff und Mittelbegriff), II, 4. p. 91, b, 24.: τί γὰς κωλύει τοῦτο ἀληθὲς μὲν τὸ πῶν εἶναι κατὰ τοῦ ἀνθρώπου, μὴ μέντοι τὸ τί ἔςι μηδὲ τὸ τί ἦν εἶναι ὀφλοῦν. In solchen Stellen bezeichnet das τί ἔςι das Geschlecht, wie diese Bedeutung oben nachgewiesen wurde, und das τί ἦν εἶναι, das Wesen der Sache, das erst durch das Geschlecht in Verein mit den artbildenden Unterschieden ausgedrückt wird.

Endlich vergleichen wir noch die Bedeutungen des ti der und der ovota. Denn wie der Begriff des ti der wechselt und seine Bedeutung aus dem Zusammenhang bestimmt wird, so verwandelt sich der Sinn der ovota auf ähnliche Weise. In den Kategorien heisst die ovota das Individuum und das Geschlecht; in der Metaphysik tritt sie vielfach als die ovota j nand tod Novov auf und ist in diesem Sinne dem ti ju strat gleichbedeutend und entspricht dann wiederum als Gegenstand dem ti den, inwiefern dieses die Definition ist. In die ovota scheint immer der Gegensatz hinein; bald ist sie das Seiende und Bleibende im Gegensatz gegen das eigene Werden (protect), wie bei Plato und auch bei Aristoteles, z. B. de part. anim. I. 1. p. 640, a. 18. bald das Seiende und Behar-

reade im Gegensatz gegen das Veränderliche ihrer Erscheinung (συμβεβηπότα). Diese letzte Bedeutung beherrscht die Kategorien.

10. Wir verfolgen nun die Kategorie der οδοία nach dem Inhalt des Begriffs.

Wenn die Substanz ein ursprünglicher und letzter Begriff ist, wie es nach Aristoteles scheint, der sie an die Spitze der Kategorien stellt: so kann sie nur aus ihr selbst und nicht aus einem Allgemeinern verstanden werden. Was daher zu ihrer Bestimmung gesagt wird, kann sur ein Kennzeichen sein, wenn auch eigenthümlich, doch sur aus dem für sich gesetzten Wesen abgeleitet. zeigt sichs auch in der Behandlung. Alles ist darauf agelegt, in der ovoia das Selbstständige hervorzuheben; and Spinoza's Definition: per substantiam intelligo id, qued in se est et per se concipitur, vollendet nur in einem scharfen Ausdruck, was Aristoteles beginnt; aber anch diese Definition, scheinbar positiv und aus sich verstadlich, hat ein Element in sich, das nur dann begrifsen wird, wenn die Substanz, die definirt werden soll, vorausgesetzt in der Vorstellung vorangeht. Wenn die Substanz den Charakter des Selbstständigen hat, so ist in dem Selbst, dem in se esse, die vorangedachte Substanz verborgen. In Spinoza's weitgreifendem Axiom: vanis quae sunt vel in se vel in alio sunt, ist Aristoteles Unterscheidung der οὐσία und der συμβεβηχότα, der Substanz und der Accidenzen, real angewandt. Das Verstandniss der Substanz ist darin vorausgesetzt.

Daher geschieht es, dass Aristoteles die Substanz unächst nur negativ bestimmt und der unwillkührlichen laduction der Anschauung vertrauet, die eine allgemeine Vorstellung als das Positive unterschieben werde. Diese Richtung zeigt sich darin, dass zunächst Beispiele die Stelle des bejahenden Wescus vertreten. So beginnt Aristeteles categ, c, 5. p, 2, a, 11.: opoic de den à montrare τε και πρώτως και μάλιςα λεγομένη, η μότε καθ δικοκειμένου τινός λέγεται μήτ' εν ύποκειμένω τινί έςι, οίον ό τις άνθρωπος no oic brows. Die Substanz im ersten und eigentlichen Sinne ist weder Prädicat, da sie vielmehr Trägerin der Aussagen ist, noch Accidenz, da sie vielmehr Sphstrat der Accidenzen ist, categ. c. 5. p. 2, a, 34.: 12 & alla าน่ารถ กุรอง หล9 จำกอนยนยาดา โยงระดง ของ กอดรดา อจิตต้า 🛊 δν ύπουειμέναις αθταζε δείν. Das Positive, das wir zur Erklärung hineingeschoben, wird öfter ausdrücklich ausgesprochen; z. B. dass die Substanz nur Subject ist, auf welches sich das Uebrige als Prädicat bezieht, metaphys. 4, 8. p. 1017, b, 13. anara de ravia légeras odosa ou οδ καθ υποκειμένου λέγεται, άλλά κατά τούτων τὰ Ελλα. metaphys. Z, 3. p. 1028, b, 36. ed d' stroneimeron ec mas. οδ τα αλλα λέγεται, εκείνο δε αθτό μημέτι κατ' αλλου, vergl. p. 1029, a, 7. νῦν μέν οὖν τύπω εἰρηται τί ποτ έςὶν ἡ οὐσία, ότι το μη καθ' ύποκειμένου άλλα καθ' οδ τα άλλα. Wie es aber ein letztes Subject, das nicht mehr Prädicat, ein Substrat, das nicht mehr Accidenz ist, geben könne, wird vorausgesetzt. Der Begriff des Selbstständigen wird auch sonst an der οὐσία hervorgehoben, inwiefern sie χωριζών ist, geschieden von anderem und in der Form begrenzt (rods n), 1) und inwiesern sie dem Relativen am geradesten entgegensteht.2) Die Accidenzen sind, indem sie sind, noch ein Anderes; aber die Substanz ist dergestalt

metaphys. A, 1. p. 1069, a, 24. ἔτι οὐθὰν τῶν ἄλλων χωριζόν, metaphys. Z, 3. p. 1029, a, 28. καὶ γὰρ τὸ χωριζόν καὶ τόδε τι ὑπάρχειν δοκεῖ μάλιςα τῆ οὐσία, und daher vermag die formlose ungeschiedene Materie den Begriff der οὐσία nicht zu erfüllen.

Z. B. metaphys. N, 1. p. 1088, b, 22. τὸ δὲ πρός τι πάντων η πιςα φύσις τις ἡ ο ὰ σία τῶν κατηγοριῶν ἐςίν. Vergl. metaphys. Δ, 4. p. 1070, a, 23.

in sich gegründet, dass sie, ohne ein Anderes zu sein, das ist, was sie ist. 1)

Wenn Aristoteles in seiner Erklärung der ersten und eigentlichen Substanz zwei negative Charaktere auffasst, und zwar, dass sie weder im Prädicate stehe, noch Accidenz im Substrate sei: so reichen beide im Verfolg nicht aus, um die Substanz überhaupt zu begrenzen. Die zweite Substanz wird Prädicat der ersten und die specifische Differenz, die die wesentliche Qualität des Geschlechts bestimmt, darf nicht als Accidenz gefasst werden, da sie den Begriff ergänzt. Beides spricht Aristoteles in den Kategorien aus.

Die zweiten Substanzen sind diejenigen, unter welchen als Arten die ersten Substanzen stehen; daher werden sie auch als Prädicet von den ersten Substanzen ausgesagt (categ. c. 5. p. 2, a, 14 ff.). Um diese Aussage der Art oder des Geschlechts von den Prädicaten der Accidenzen zu unterscheiden, fügt Aristoteles hinzu, dass im ersten Falle Name und Begriff, im zweiten nur der Name, aber nicht der Begriff ausgesagt werde, c. 5. p. 2. a. 25. ό γλο τις άνθρωπος και άνθρωπός έςι και ζώον, ώςτε και τούνομα και ό λόγος κατά του ύποκειμένου κατηγορηθήσεται. τών ở ἐν ὑποκειμένω ὄντων (von den Accidenzen) ἐπὶ μὲν หลัง หมิสเลยง อบีระ รอบีงอเเฉ อบีริ อ้ ม้องอธุ มสรกขออะเรสม รอปี έποκειμένου επ ενίων δε το ύνομα μέν ο δό εν κωλύει κατηγόρείσθαι ποτε του ύποκεμμένου, τον δε λόγον αδύνατον, σίον το λευκον εν υποπειμένο ον το σώματι κατηγορείται του υποπειμένου (λευπόν γάρ σώμα λέγεται), ὁ δὲ λόγος ὁ τοῦ λευποῦ οδδέποτε κατά σώματος κατηγορηθήσεται. Inwiefern die Begriffsbestimmung des Weissen als Farbe ein anderes Ge-

¹⁾ analyt. post. I, 4. p. 73, a, 6. οίον το βαδίζον ετερόν τι δν βαδίζον εξί και λευκόν, ή δ' οὐσία και όσα τόδε τι σημαίνει οὐχ ετερόν τι δντα εξίν επερ εξίν.

schlecht hat, als der Körper, und die Accidensen überhaupt ein anderes als die Substanzen: wird nicht der Begriff als solcher, wie ihn die Erklärung darstellen würde, von dem Subject ausgesagt. Der Körper wird nicht unter den Begriff der Farbe (des Weissen) gestellt. Es ist aber nicht gemeint, als ob, wie in den δρωνόμους geschieht, nur der Name und nicht die Sache ausgesagt würde. Das reale Verhältniss, das in diesem Falle dem Prädicat entspricht, ist, wie es später ausgedrückt wurde, die Inhärenz (ἐν ὁποκειμένφ είναι). Hiernach wird im eigentlichen Sinne die zweite Substanz von der ersten ausgesagt.

Auch das zweite Kennzeichen το μη εν δποκειμένο sivas ist kein ausschliessendes Merkmal der Substanz; denn die specifischen Differenzen, welche etwas Qualitatives ausdrücken, bilden das Wesen der Substanz als ergänzende Theile, aber sind nicht wie Accidenzen darin. categ. c. 5. p. 3, a, 21. où idior de rouvo výc oddíac, alla και ή διαφορά τών μή εν ύποκειμένω εςίν. το γάρ πεζον και το δίπουν καθ' ύποκειμένου μέν λέγεται τοῦ ανθρώπου, έν ύποκειμένω δε ούκ έςιν ού γαρ εν τω ανθρώπω έςὶ το δίπουν η τὸ πεζόν. Indem die artbildenden Unterschiede weder Substanzen (odolau) sind, noch Accidenzen (du υποκειμένω), haben sie eine Zwischenstellung, die eigentlich in der Ordnung der Kategorien keinen Ort findet. Die Kategorien scheiden sich in οδσίαι und συμβεβημότα, Substanzen und Accidenzen, und die Differenzen, die weder das eine noch das andere sind, durchbrechen dies System. Daher erscheinen sie bald als Eigenschaften (s. B. metaphys. 4, 14, p. 1020, a, 33.), bald sondern sie sich von diesen ab, wie hier.

Die Schwierigkeit nimmt zu, wenn man nach Aristoteles erwägt, in welchem Verhältniss des Prädicats die Differenzen zu dem Begriffe stehen, dem sie angehören.

Sie verden auch darin von den Accidensen getreunt. Während die Accidenzen (z. B. weiss) nur mit ihrem Namen, aber nicht mit ihrer Definition von der Substanz (s. B. dem Menschen) ausgesagt werden, so wird bei der Aussege der Differenz Name und Begriff von dem Subjest gleicher Weise prädicirt. categ. c. 5. p. 3, a, 25. mil 6 λόγος δὲ κατηγορεϊται ὁ τῆς διαφοράς, καθ οὖ ἄν λόγηται 🛊 διαφορά, οίον εί τὸ πεζόν κατά τοῦ ανθρώπου λέγεται, καὶ ό λόγος ο του πεζου κατηγορηθήσεται του ανθρώπου πεζου γάρ έρν ὁ ἄνθρωπος. und p. 3, b, 1. ώςαύτως δὲ καὶ αἱ διαφοραί મારા માંગ લોવેલા માલો મારાવે રાહેંગ તેરવિવાળ મારામાં ૧૦૦ છે કરવા. — and wie die ersten Substanzen den Begriff des Geschlochts und der Art in sich ausnehmen, so nehmen die Arten und die Individuen den Begriff der Differenzen in sich auf. พ่ระสรายร ซิธิ หณะ รอิง ราลีง ซึ่งอยุอออลีง ได้ของ ธิการซึ่งเลาะ รณิ เลือง καὶ τὰ ἄτομα. συνώνυμα δέ γε ἦν ὧν καὶ τοῦνομα κοκνόν καὶ ં ર્રિજુંગ્ફ ઇ લ્લેકઇડ, હિંદુદક માર્લખ્રદલ કરો લેમણે થઈમ ભરે**લાઈ માર્લ કરો હેમને** τών διαφορών συνωνόμως λέγεται. Auf den ersten Blick scheinen die Verhältnisse des Prädicats in einem Setz vie τὸ στῆμά ἐςι λευκόν und in einem andern ὁ ἄνθρωπός द्ध कार्ड्र dieselben zu sein. Indessen deutet Aristoteles den Unterschied, den er macht, schon dadurch an, dass er im zweiten Falle das Prädicat nicht adjectivisch mit dem Substantiv congruiren lässt (mejós), sondern substantivisch (netov) behandelt. In jenem Fall stellt Aristoteles das Prädicat (Asunóv) unter die Qualität der Farbe und daher fallen die Begriffsbestimmungen des Subjectes als Substanz und des Prädicats als Qualität aus einander (ὁ δὲ λόγος ὁ τοῦ λευποῦ οὐδέποτε κατά σώματος κατηγορη-Sigrem). Hingegen ist in diesem Fall die Bestimmung des arthildenden Unterschiedes keine Qualität für sich, sondern mit dem Geschlecht (ζώον) verwachsen; und ohne dies nicht gedacht, bewegt es sich mit ihm in derselben Begriffsbestimmung (συνώνυμον); das Genus, das die spe-

cifiache Differenz in sich aufgenommen, bildet die Art; and die Differenz ist daher, inwiefern das Geschlecht hinsugedacht wird, mit dem Rechte der Gattung und Art ein puréreuer des Individuums. 1) So hat Aristoteles, wie es scheint, die Verhältnisse gedacht.2) Indessen halten selche Scheiden der Distinction gegen den innern Zug der Sache nicht aus. Denn anfänglich wird der Begriff, der später, wenn die präcise Definition erkannt ist, als specifische Differenz erscheint, adjectivisch wie jede andere Qualität anageaprochen (ἄνθρωπός ἐςι πεζός); und die gewöhnlichen Qualitäten sind, wenn auch die Commentatoren darauf hinweisen, keineswegs dergestalt zur Substanz äusserlich hinzugekommen, dass sie nach Belieben trennbar waren. und dadurch eine heterogene Natur ihres Begriffs verriethen, sondern sie sind in den wichtigsten Fällen Folge des Wesens und durch die specifische Differenz mitgesetzt und miterzeugt. Wo die Eigenschaften aus dem Wesen entspringen, kann ein solcher Unterschied zwischen der Qualität und dem Wesen (der specifischen Differenz) nicht bestehen. Schon die alten Commentatoren haben diese Distinction der specifischen Differenz nach verschiedenen Seiten erörtert, um ihre innere Schwierigkeit aussugleichen; aber in der Hauptsache vergebens. Man vergi. besenders Simplicius nach der Baseler Ausgabe fol. 24. b, 4. 39 ff. und Brandis schol. coll.

Hiernach tritt die Substanz in einen eigenthümlichen Gegensatz zu den übrigen Kategorien. Während sie das ὁποκειμένον ist, sind die anderen ἐν ὑποκειμένο. Wie sich die arste Substanz zu den übrigen Kategorien verhält, so verhalten sich zu denselben auch die Arten und Geschlech-

vergī. tep. I, 4. p. 101, b, 18. καὶ γὰρ τὴν διαφορὰν ως οδσαν γενεκὴν όμοῦ τῷ γένει τακτέον.

^{**} vergt. analys. post. I, 4. p. 73, b, 8 ff.

ter der ersten Substanzen, wie Aristoteles ausdebeklich lehrt, um die ganze erste Kutegorie gegen die andern absuschliessen. In demselben Sinne, wie von dem einselsen Menschen das Prädicat sprachkundig ansgesagt wird. kan es auch von dem Menschen überhaupt ansmesset werden, categ. c. 5. p. 2, a, 1. ώς δό γε αί πρώται οὐσίαι πρός τα άλλα πάντα έχουσιν, οθτιο τα είδη και τα γένη κών πρότων αδσιών πρός τα λοιπά πάντα έχει κατά τούτων γάρ πάντε τὰ λοιπά κατηγορείται. τον γάρ τενά ἄνθριστον δοιία γραφματιμόν οδικούν και άνθρωπον και ζώσν γραμματιμόν lede weatrus de nei em war aller. Die übrigen Kategerien werden gegen die Substanz (edola) als oughesterien. Accidenzen, bezeichnet, zwar nicht in dem Abriss der Kategorien, aber an andern Stellen, z. B. analyt. post. I, 22. p.83, b, 19., d. partib. animal. I, 1. p. 639, a, 18., vergl. metaphys. A, 7. p. 1017, a, 21. In der Stelle analyt. pest, L 4 treten in demselben Sinne den 2009 avrá die oppse-Approx entgegen. Denn jenes entspricht demjenigen, was in den Kategorien der odcia beigelegt ist. Was in dem Inhalt der Begriffsbestimmung liegt oder unter dem Umfang des Begriffes steht, jenes das Geschlecht und die atbildenden Unterschiede, dieses die Arten des Begriffer selbst, also Geschlecht, Arten, Differenzen, die neben der ursprünglichen Substanz in die erste Kategorie gestellt. sind, werden als 2009 avia bezeichnet, was aber weder in Inhalt Bestimmung, noch im Umfang Art ist, das heisst ανμβεβαμότα. 1) Wenn in der Schrift der Kategorien für

¹⁾ analyt. post. 1, 4. p. 73, a, 34. καθ' αύτὰ ở όσα ὑπάρχει τε ἐν τῷ τί ἐςιν, οἶον τριγώνψ γραμμή καὶ γραμμή ςιγμή (ἡ γὰρ οὐσία αὐτῶν ἐκ τούτων ἐςί, καὶ ἐν τῷ λόγφ τῷ λέγοντι τί ἐςιν ἐννπάρχει) (d. h. was im Inhalt des Begriffs liegt) καὶ ὅσοις τῶν ἐννπαρχόντων αὐτοῖς αὐτὰ ἐν τῷ λόγῷ ἐνυπάρχουσι τῷ τί ἀςι δηλοῦντι (d. h. was unter dem Begriff steht), οἶον τὸ εὐθὸ ὑπάρχει γραμμή καὶ τὸ περιφερές (das Grade und Bando sind

dies Verhältniss der Ausdruck εν δπουειμένες durchgeht, so muss man damit nicht τὰ ἐν τῆ οὐσία verwechseln, welches vielmehr die im Inhalte des Wesens gesetzten Begriffe, Geschlecht und artbildende Unterschiede bezeichnet, z. B. analyt. post. I, 22. p. 83, a, 26., d. partib. animal. I, 3. p. 643, a, 27. entgegengesetzt den συμβεβημόνα. vergl. d. partib. animal. III, 6. p. 669, b, 12.

Diese Unterscheidung der Substanz und ihrer Accidenzen, welche schon die Commentatoren wie eine Trennung behandelten, hat, einmal aufgenommen und in den Vorstellungen umlaufend, noch spät auf die Bestimmungen der Begriffe nachgewirkt; ja, man erkennt sie noch da wieder, wo Locke den Begriff der Substanz erörtert.

Die von Aristoteles angegebenen negativen Kennzeichen reichen nur aus, die erste Substanz von der zweiten und von den übrigen Kategorien und die Substanz sammt der specifischen Differenz von den andern Kategorien zu unterscheiden. Daher sucht Aristoteles den positiven Charakter in den eigenthümlichen Beziehungen der Substanz aufzufassen. Am meisten, sagt er (categ. 5. p. 4, a, 10.), ist es der Substanz eigenthümlich, dass sie, obwol der Zahl nach eins und dasselbe, die Gegensätze aufnehmen kann. Während nicht die Farbe, so lange sie der Zahl nach eine und dieselbe ist, weiss und schwarz, und nicht die Handkung, inwiefern sie der Zahl nach eine und dieselbe

Arten der Linie), καὶ τὸ περιτιὸν καὶ ἀριον ἀριθμῷ καὶ τὸ πρῶτον καὶ σύνθετον καὶ ἰσόπλευρον καὶ ἔτερόμηκες· καὶ κάσι τοότοις ἐνυπάρχουσιν ἐν τῷ λόγῳ τῷ τί ἐςι λέγοντι ἔνθα μὲν γραμμὴ ἔνθα δ' ἀριθμός. ὁμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων τὰ τοιαῦθ' ἔκάςοις καθ' αὐτὰ λέγω, ὅσα δὲ μηδετέρως ὑπάρχει, συμβεβηκότα, οἶον τὸ μουσικὸν ἡ λευκὸν τῷ ζών vergl. top. I, 8. p. 103, b, 17. τὸ γὰρ συμβεβηκὸς ἐλέγειο ὁ μήτε ὅρος μήτε γένος μήτε ἴδιόν ἐςιν, ὑπάρχει δὲ τῷ πρόγματο.

ist, gut und schlecht sein kann: wird der einnelne Menselle (die Substanz), obwol der Zahl nach einer und derselbe, beld weiss, beld schwarz, warm und kalt, gut und böse, und swar vermag die Substanz diese Gegensätze durch eigene Veränderung aufzunehmen, wie z. B. der einzelne Mensch aus sich gut und böse werden kann. Selbst der Begriff, der die Verwandlungen der Dinge darstellt, verwandelt sich nicht aus sich selbst in sein Gegentheil und nimmt nicht selbst die Gegensätze auf, sondern nur, inwiefern an einem fremden Gegenstande die Veränderungen geschehen, bildet er sie nach, und wird dadurch ein anderer. 1) Se wird die Substanz als das Umfassende den Verschiedenen, als das Beharrende im Wechsel be-

Die Beispiele, an welchen dieser Begriff erläutert wird, sind Beispiele der ersten Substanz, obwol der Begriff selbst allgemein und also auch für die zweite ausgesprochem ist. Es fragt sich indessen, inwiefern er für die zweite gelten kann, und schon Simplicius hat diese Frags. berührt (ed. Bas. fol. 28, b. §. 60.). Zwar mag insofern das Geschlecht, wie das Individuum, die Gegensätze in sich anfnehmen, als das Allgemeine den Grund des Besondern in sich enthält und die Gegensätze der Petens nach in sich trägt. Aber davon ist hier nicht die Rede.

zeichnet.

¹⁾ So bemerkt hier Aristoteles ausdrücklich, indem er die Dinge als das Maass der Veränderung in den Begriffen festhält, als ob er, ein spätes Jahrhundert warnend, gegen die spontanen Begriffsmetsmorphosen der medernen Dialektik spräche. Categ. c. 5. p. 4, b, 4. εἰ δέ τις καὶ ταῦτα παραδέχοιτο, τὸν λόγον καὶ τὴν δόξαν δεκτικὰ τῶν ἐναντίων εἶναι, οὐκ ἔςιν ἀληθές τοῦτο ὁ γὰρ λόγος καὶ ἡ δόξα οὐ τῷ αὐτὰ δέχεσθαί τι τῶν ἐναντίων εἶναι δεκτικὰ λέγεται, ἀλλὰ τῷ περὶ ἔτερόν τι το πάθος γεγενῆσθαι. τῷ γὰρ τὸ πρᾶγμα εἶναι ἡ μὴ εἶναι, τούτψ καὶ ὁ λόγος ἀληθής ἡ ψενδής εἶναι λέγεται, ৬ὁ τῷ αὐτὸς δεπακὸς εἶναι τῶν ἐναντίων.

Die Stabstanz niemt, heiset es, eine und dieselbe der Zahl nach, die Gegensätze in sich auf; jedoch ist das Geschiecht aicht eins der Zahl nach. Aristoteles bestimmt dies im Verangehenden ausdrücklich. c. 3. p. 3, b, 16. ed 7de 50 8c, od dronelperor (nämlich dr rate derrique odtiene) signes å noting odtien, dilla nord nollage å derrique not to there Bigenthämlichkeit, genau genommen, auf die Substana im ersten und eigentlichen Sinne; und es ist, als ob die zweite Substanz von der ersten in einem se wesentlichen Abstand bleibe, dass sie mit ihr in Einen allgemeinen Begriff nicht zusammengehen kann.

Dasselbe zeigt sich in anderer Beziehung. Aristoteles erklärt an mehreren Stellen, dass das zowij zorgyegedmerer, das gemeinschaftlich Ausgezagte keine Substanz sei. So keisst es metaphys. Z, 13. p. 1638, b. 35., we von dem Verhältniss des Allgemeinen zur Substans die Rede ist, φανερόν ότι οδθέν των καθόλου δπαρχόνταν οδαία કેરાં થયો કેરા ઓઝિક ભામાયોપદા રહેંગ મહારામું મહારામુજૂરૂ ગામિયામ જાઉદે જા, àlla sorosde. soph, elench. c. 22. p. 179, a. 8. garando मर्विका, क्षेत्री मुंदान मानका में मान्वंद्र दा में मानवंत्र में वर्षण दानकार दा quatrur. Es ist in diesen Stellen allgemein und nicht blues in Berng auf die meier odole ausgesprechen, dans kein χοινή κατηγορούμενον Substanz sei. Der Ausdruck róds w, eigentlich das räumlich begrenzte Ding zeigend, nunfasst auch die zweite Substanz, wie dies categ. c. 5. p. 2, b, 18, bewiesen wird; nãoa és edata dones sóde sa onuciver.

Wenn man indessen in die Stelle metaphys. Z, 13. eingeht und die Gründe erwägt, die die Substanz von dem nowij nampogoopnwor ausschliessen: so haben sie alle des Wesen der ersten und nicht der zweiten Substanz im Auge. Zuerst heisst es ausdrücklich, um das Allgemeine

von der Substanz fern zu halten. p. 1038, b, 10. noeben मध्य मुक्के करेकांक रेकेश्य केंग्राइक में करेंग्र केंग्राक्यूश्व खेंग्रीक, यह ती कार केंग्र les merés, vergl. metaphys. Z. 16. p. 1040, b. 28. oddor? १के धार्मात्राक में वर्षेत्रक वेरेरे. में क्ष्मिंग रह अवहे राहे हैंद्रवण्य क्रिकेंग करें were edite. Die erste Substanz gehört sich selbst zu eigen. In demselben Sinne wird fortgefahren, dass eine Substand nicht inn Prädicat trete, worin gerade das nowii manyoestparer sein Wesen hat. p. 1038, b, 15. en edela légeral า คา หลา ข้ายอายาแย่งอบ, รถ สิธิ หลางค่อง หลาง ข้ารอายาแย่งอบ ราris Alpenu del. Es gilt indessen par von der ersten Sultstars, dans sie nicht von einem Subject ausgesagt wird. Sellte jedoch der letzte Satz, dass das Afigemeine immer von einem Subject ausgesagt wird, strong genommen werden, sollte er bezeichnen, dass das zowii zusprecetiutver nie Subject ist: so würde es zwar dadurch von der weiten Substanz geschieden und es würde im Gegensutz gogen das substanzielle Geschlocht die rein prädicative Natur des Allgemeinen hervergehoben. Aber auch dieser Usterschied würde nicht verhalten. Denn obzwar das mus zampopoémeror seinen Ursprung im Prädicate hat, se kann doch wiederum von ihm als Subject anderes pradicirt werden, es sei denn, dass es eins der allgemeinsten Pristicate sei.

Auf diese Weise lässt sich in der zweiten Substanz die substanzielle Natur nicht festhalten und sie hat einer Neigung zur Qualität zu entweichen. Sichen in dem Absisse der Kategorien ist dies angedeutet und es fritt in der Anwundung öfter hervor. Aristoteles sucht daher beidem unterscheiden. eateg. e. 5. p. 3, b, 15. wird von der zweiten Substanz gesagt: µällov ποιόν τι σημαίνει, οὐ γὰρ εν εν ὑπουείμενον οῦςπερ ἡ πρώτη οὐσία, ἀllα καταὶ παλλῶν ὁ ἄνθροιπος λέγεται καὶ κὰ ζώρον. οὐχ ἀπλεῖς ὁ ἐ ποιόν τι σημαίνει, οἰςπερ τὸ λευκόν οἰδεν γὰρ ἄλλο σημαίνει κὰ λευκόν ἀλλὶ ἢ ποιόν. κὰ ὁ ἐνθος καὶ κὰ γθνος περὶ οὐσίαν τὸ ποιόν

deseile noide pág vira oddiar dquaire. Die Art und das Geschiecht sprechen mit ihren allgemeinen Bestimmungen nicht die nachte Qualität aus, sondern eine Substans als qualitativ in ihrem Wesen. Daher unterscheidet sie schon Simplicius zu dieser Stelle (f. 26, a, 6. 45. ed. Bas.) als nuising oddiadeg.

Indem nun Aristoteles bemüht ist, in der zweiten Substanz das substanzielle Element gegen das rein qualitative zu sichern, kann er auch von der zweiten Substanz Gesichtspunkte ausschliessen, welche gerade der Qualität zukommen. Den Substanzen, sagt er, steht kein Gegensatz gegenüber und die Substanz nimmt kein Mehr und Minder, keine Unterschiede des Grades auf. Categ. c. 5. p. 3, b, 24. érado-મુકા છેકે ક્લાંડ ભોળાંલાડુ મલો કરે માનુદેશ લાગેકલાંડ કેમ્લામ્લાંભ કોમલા, કર્ફ મુલેલ જારામંત્રા ભ્રેલીલ એ લેંગ હોન કેમ્લમએલમ; ભ્રીનમ વર્ણ અલ્લે લેમ્સ્સ્ટ્રેસના ને વર્ણ અન્યે જ્યુંએ: હતુવુડ્ડા તેવર્લ કુટાંગ કુમલાત્રાભા. હતુવુર્ણ પેક અને લુમગુર્લ્ણામાં હી અને જિલ્લે oddie deur deartier.1) Categ. c. 5. p. 3, b, 33. douet de fi oddia μή હેતાર્વર્સ્ટ્રક્વિયા દવે μάλλον και દવે નુંદરભ. λέγω વેરે ભરેટ હૈદા અનેલા કોલ્યુક્તા ઈંદા કેંદ્રામ), 2) લેડોરે ઈંદા દેશવંત્રમુ વ્યેવધા ૨૦ઈએ ઉત્તરફ કેટ્રોમ, કરે λέγεται μάλλον και φττον. οίον εί έςιν αθτή ή ούσια άνθρακτος. οθα έσται μαλλον και ήττον άνθρωπος, ούτε αθτός έκυτου οθτε **ξτερος έτέρου· ο**ξί γάρ έςιν έτερος έτέρου μάλλον άνθουπος, ώςπο αὸ λουπόν έτερον έτέρου μαλλόν έςι και όστον λευπόν, και παλόν μάλλον και ફેττον λέγεται, οίσν το σώμα λευκόν δν μάλλον λευκάν είναι λέγεται νύν ή πρότερον, και θερμόν δν μάλλον θερμον ત્રકો નુંદરભ તેલ્ડરવા. નું હેલ્ડ ભ્યેલ્ડલ ભ્યેલેક મહાતીકા ત્રલે નુંદરભ તેન γεπαι. οδός λαό ανθόσωος παγγολ λολ ανθόσωος 🖞 Μορεσόσο

¹⁾ vergl. metaphys. N, 1. p. 1087, b, 2. ωςπες καὶ φαίνεται, ούθεν ούσία έναιτίου, καὶ ὁ λόγος μαρτυρεί u. s. w.

²⁾ Inwiefern nämlich die erste Substanz mehr Substanz ist, ale die sweite, und die Art mehr, als das Geschlecht.

ોમુક્લા, વર્ષ છે જુક પ્રકાર હોંગ્રેસ્કર કહેવા, હવા કેટ્રોર કરેલા. સંદુષ્ટક કહેવ αν διαδέχοιτο ή οδοία το μάλλον και ήττον. Beide Auffassungen haben denselben Grund. Wird in den Substanzen suf dem gemeinsamen Boden des Allgemeinen der artbildende Unterschied betrachtet, so kann dieser sich zu sinem andern in einen Gegensatz stellen, da er das qualitative Element bezeichnet. So bilden z. B. im Sinne des Aristoteles Feuer und Wasser, Luft und Erde Gegensätze, da das Warme und Trockne dem Kalten und Feuchten, das Warme und Feuchte dem Kalten und Trocknen entgegensteht. 1) Nach derselben Richtung bin würde eine Substanz ein Mehr und Minder, überhaupt Grade zulassen. Wenn man z.B. in dem Menschen die specifische Differenz des Vernünftigen ins Auge fasst, so kann man sagen, dass Menschen mehr oder weniger Menschen sind, inwiefern sie den Begriff der Vernunft mehr oder weniger erfüllen, ganz in derselben Weise, wie ein Körper mehr oder weniger weiss heissen kann. Um daher den Gegensatz und das Mehr oder Minder von der Substanz auszuschliessen, muss man jone Differenzen, die Beides zulassen, dergestalt in die selbstständige und die Differenzen tragende Substanz versenken und dergestalt die Substanz als solche hervorheben, dass sie allein das bestimmende Maass bildet. Die Substanz, inwiefern sie Substanz ist, und nicht die qualitative Differenz in ihr aufgefasst wird, stellt sich in keinen Gegensatz und lässt kein Mehr und Minder zu.

Verfolgen wir die Consequenz der Bestimmung weiter, dass die Substanz kein gemeinschaftlich Ausgesagtes, kein κοινῆ κατηγοςούμενον ist. Wenn die Megariker und Plato das Eine und das Seiende zum Princip erhoben hatten, so dringt Aristoteles wiederholt darauf, dass das

¹⁾ vergl. Aristot. d. gen. et corr. II, 3. p. 330, a, 30 ff.

av und ov keine Substanz sei. Indem er dies nach verschiedenen Richtungen ausführt, geht er dabei von den Grundgedanken aus, dass das Eins und das Seiende nichts als ein allgemeines Prädicat sind, das nicht nur Substanzen, sondern selbst allen übrigen Kategorien sukommen kann. Da sie über allen Kategerien schweben, fehlt ihnen die substanzielle Natur, und sie gehen in keine besendere Kategorie ein. In diesem Sinne hebt Aristoteles top. IV, 6. p. 127, a, 27. hervor, dass das &v und &v allgemeine Aussagen sind (rd öy zal rd by ruy nadur èneuévor egir). Metaphys. I (X), 2. p. 1052, b, 16. el de μαθέν τών παθόλου δυνατόν οδσίαν είναι, καθάπεο έν τοίς παρὶ οὐσίας καὶ παρὶ τοῦ ὄντος εἰρηται λόγοις, οἐδ' αὐτὸ τοῦτο οδσίαν ώς Εν τι παρά τὰ πολλά δυνατόν είναι (κοινόν γάρ) άλλ' η κατηγόρημα μόνον, δήλον ώς οὐδὲ τὸ έν· τὸ rào δν καὶ τὸ δν καθόλου κατηγορείται μάλιςα πάντων. Diese umfassende Allgemeinheit zeigt sich insbesondere darin, dass ebenso das Eins als das Seiende durch alle Kategerien durchgehen und deswegen zu keiner gehören. Beide stehen daher unter sich im genauesten Zusammenhange. p. 1054, a, 13. ou de radio oquaires seus se en nai τὸ ὄν, δήλον τῷ τε παρακολουθείν ίσαχῷς ταίς κατηγορίαις και μή είναι εν μηθεμιά, οίον οὖτ' εν τή τι εςιν οὖτ' εν τῆ ποῖον, ἀλλ' ὁμοίως έχει ώςπερ τὸ ὄν, καὶ τῷ μά προςκατηγορείσθαι ετεράν τι τὸ είς άνθρωπος του άνθρωπος. sivas το έπαςφ sivas. vergl. metaphys. H, G. p. 1045, b, 1. Sollten dessenungeachtet das Seiende und das Eins unter die Substanz gestellt werden, so würden die Verhältnisse der Unterordnung, die in dieser Kategorie zwischen Geschlecht und Arten gelten, umgedreht und verkehrt; und sie können daher keine Substanz sein. Indem sich das Seiende und das Eins von dem Gesetz der ganzen Kategorie ausschliessen, welches sie, darunter gestellt, aufheben würdes:

schliessen sie sieh von der Kategorie selbst aus. Diesen indirecton Beweis führt Aristoteles nach verschiedenen Seiten: top. IV, 6. p. 127, a, 26. und metaphys. K, 1. p. 1059, b, 27. K, 2. p. 1060, b, 3., vergl. metaphys. B, 2. p. 998, b, 20. A, 4. p. 1070, b, 7. Wir drängen ihn in solgende Punkte zusammen, die wir aus den verschiedesen Stellen aufnehmen. Da das Seiende von Allem ausgesagt werden kann, so wäre Alles Substanz, wenn das Sciende Substanz wäre. Das Eins, wenn auch nicht in gleichem Umfang, folgt dem Seienden meistens nach. 1) Ware das Seiende Geschlecht, so ware es, da es von Allem ansgesagt werden kann, auch von Allem Geschlecht. Das Eins stände als eine Art unter ihm, aber diese Art, die als Art enger sein müsste, würde mit ihm gleichen Umfang haben, da das Seiende und das Eins unbedingt von Allem ausgesagt wird. 2) Wenn man das Seiende und das Eins, die als Prädicate Allem folgen, zur Differenz machte, se wäre die Differenz dem Geschlecht an Umfang gleich oder grösser. 1) Die Unterschiede sind dem Geschlecht, das sie sur

metaphys. K, 2. p. 1060, b, 3. εἴ γε μὴν τόθε το καὶ σὐσίαν ἐκάτερον αὐτῶν δηλοῖ, πάντ' ἐςὰν οὐσίαι τὰ ὅντα κατὰ πάντων γὰρ το ὄν κατηγορεῖται, κατ' ἐνίων δὲ καὶ τὸ ἔν. οὐσίαν δ' εἶναι πάντα τὰ ὅντα ψεῦδος.

²⁾ top. 1V, 6. p. 127, a, 28. εὶ οὖν τὸ ὄν γένος ἀπέδωκε, δηλον ὅτι πώντων ἀν εἴη γένος, ἐπειδή κατηγορεῖται αὐτῶν κατ' οὐδενὸς γάρ τὸ γένος ἀλλ' ἢ κατὰ τῶν εἰδῶν κατηγορεῖται. ὡςτε καὶ τὸ ἔν εἰδος ἀν εἴη τοῦ ὅντος. συμβαίνει οὖν κατὰ πώντων, ῶν τὸ γένος κατηγορεῖται, καὶ τὸ εἰδος κατηγορεῖσθαι, ἐπειδὴ τὸ ὁν καὶ τὸ ἔν κατὰ πάντων άπλῶς κατηγορεῖται, δέον ἐπ' ἔλαττον τὸ εἶδος κατηγορεῖσθαι.

³⁾ top. 1V, 6. p. 127, a, 34. εὶ δὲ τὸ πᾶσιν ἔπόμενον διαφορὰν εἶπε, δῆλον ὅτι ἐπ' ἴσον ἢ ἐπὶ πλέον ἡ διαφορὰ τοῦ γένους ἔχ- Θήσεται. εἰ μὰν γὰρ καὶ τὸ γένος τιῶν πᾶσιν ἐπομένων, ἔπ' ἴσον, εἰ δὲ μὴ πᾶσιν ἔπεται τὸ γένος, ἐπὶ πλέον ἡ διαφορὰ λέγοιτ' ἄν αὐτού.

Art bestimmen, nicht untergeordnet, wie z. B. vernünstig keine Art des Lebendigen ist, wenn es zum Lebendigen hinzutritt, um es zum Menschen zu determiniren. Dies würde aber herauskommen, wenn man das Seiende und das Eins als Geschlecht setzte; dem die Disserenzen sielen unter dieselben Prädicate des Seienden und des Eins. 1). In diesem Sinne weist Aristoteles das Seiende und Eins von der Substanz zurück und ist bemüht, der Substanz eine realere Bedeutung zu geben, als diese ausgeleerten Begriffe haben.

Das Seiende geht in der That alles Inhalts verlustig, wenn es auf gleiche Weise allen Kategorien zukommt, und daher, über alles Bestimmte erhoben, nichts ist, als die losgelöste und für sich betrachtete Copula. Aristoteles spricht dies metaphys. 4, 7. p. 1017, a, 22. dentlich aus. Wenn das Seiende an sich genommen wird, heisst es dort, so hat es eine so vielfache Bedeutung, als die Kategorien. Denn z. B. in der Kategorie des Thuns ist: der Mensch geht, so viel als: der Mensch ist gehend: und auf dieselbe Weise in den übrigen: 209 avrà de elvas λέγεται δσαπερ σημαίνει τὰ σχήματα τῆς κατηγορίας δσαχώς κὰρ λέγεται, τοσαυταχώς τὸ είναι σημαίνει. ἐπεὶ οὖν τῶν κατηγορουμένων τὰ μὲν τί ἐςι σημαίνει, τὰ δὲ ποιόν, τὰ δὲ ποσόν, τὰ δὲ ποός τι, τὰ δὲ ποιεῖν ἢ πάσχειν, τὰ δὲ ποῦ, τὰ δὲ ποτέ, ἐκάςω τούτων τὸ είναι τα θτο σημαίνει. οθδέν γαρ διαφέρει το άνθρωπος θγιαίνων έςὶν ἢ τὸ ἄνθρωπος ὑγιαίνει, οὐδὲ τὸ ἄνθρωπος βαδίζων έςὸν ἢ τέμνων τοῦ ἄνθρωπος βαδίζει ἢ τέμνει ὁ μοίως δὲ και επί των άλλων. Dies Seiende ist dann aber jenes reine Sein (das entblösste Sein, rd ov adrd za F kavre ψιλόν), von dem Aristoteles sagt, dass es für sich nichts

¹⁾ metaphys. K, 1. p. 1039, b, 31. πάντα γάρ δν καὶ ἔν. ἢ δὲ τὰς διαφορὰς αὐτῶν ἀνάγκη μετέχειν εἰ θήσει τις αὐτὰ γένη, διαφορὰ δ' οὐδεμία τοῦ γένους μετέχει, ταύτη δ' οὐκ ᾶν δόξειε δεῖν αὐτὰ τιθέναι γένη οὐδ' ἀρχάς.

ist, und ohne die Begriffe, welche es verbindet, gar nicht za denken. de interpr. o.3. p. 16, b, 22. οὐδὲ γὰρ τὸ είναι ἢ μὰ είναι σημειόν έςι του πράγματος, οδο έαν το δν είπης αθτό καθ έαντο ψιλόν. αὐτο μέν γαρ οὐδέν έςι, προςσημαίνει δε σύνθεών τινα, ήν άνευ τών συγκειμένων ούκ έςι νοήσαι. Ein solches Sciendes entfernt Aristoteles mit Recht von den Kategorien und insbesondere von der Substanz, welche Sache ist. In einer andern Bedeutung wird das Seiende genommen, venn Aristoteles die Aufgabe der ersten Philosophie dahin bestimmt, dass sie das Seiende als Seiendes (cò ör j čr) und was dem Seienden als solchem zukomme, zu untersuchen habe. Vergl. metaphys. I. 1. 2. p. 1003, a. 21. Da ist die Bedeutung des Seienden voll und gross, wenn irgendwo. Denn dies Seiende liegt allen Wissenschaften za Grunde und jede einzelne schneidet sich ein Stück (µépoc) von dem Seienden ab und betrachtet es, wie die Mathematik die Grösse. Von diesem Seienden heisst es, dass es sogleich Geschlechter habe und als Ein Geschlecht desselben wird die Natur bezeichnet; 1) und Aristoteles führt es in der Metaphysik aus, dass dies ufsprünglich und schlechthin Seiende die Substanz ist;2) es ist offenbar nicht mehr die einzelne und endliche Substanz, wie das Individuum eines Geschlechts, sondern die allgemeine and allem Einzelnen zu Grunde liegende. In diesem Sinn ist sie ein metaphysischer Begriff und kaum noch eine Kategorie.

Wir beschränken die Untersuchung auf die odota als Kategorie. Sonst würden die Beziehungen in andere Lehren führen. Namentlich würde sich zeigen, wie der rea-

¹⁾ metaphys. Γ, 2. p. 1004, a, 5. ὑπάρχει γὰρ εὐθὺς γένη ἔχοντα τὸ ἔν καὶ τὸ ὄν. Γ, 3. p. 1005, a, 34. ἐν γάρ τι γένος τοῦ όντος ἡ φύσις.

²⁾ metaphys. Z, 1. p. 1028, a, 30. ώςτε τὸ πρώτως δν καὶ οὐ τὶ δν ἀλλ' δν ἀπλῶς ἡ οὐσία ἀρ εἴη.

len odota der logische δρισμός, die Wesensbestimmung, entspricht. Schon aus den Elementen der Kategorie geht die innere Verwandtschaft hervor. Die Substanz umfasst das Geschlecht und die Differenz, wie die Erörterung zeigte, und beide bilden die logische Form, in welcher sich der δρισμός darstellt. Die Definition geschieht durch das nächst höhere Allgemeine und die artbildenden Unterschiede. 1) Daher kommt es, dass das ti fiv civai, der schöpferische Begriff objectiv gefasst, odola heisst, odσία ή κατά τὸν λόγον. In dieser Bedeutung ist die οδοία die gestaltende Form, die sich in der Materie Dasein schafft. Dieser Form gegenüber bleibt die Materie als Substrat die letzte Abstraction des Realen, die Trägerin jenes Begriffs. Insofern wird auch sie wol odola genannt. Aber die odoia, welche die Kategorie der Substanz meint. ist weder das Substrat (το ὑποκείμενον), noch die Form (to the strai), sondern das Product beider (to ex touzwy), gleichsam Leib und Seele in der Gemeinschaft. 2)

In solcher Weise behandelt Aristoteles die Kategorie der Substanz. Indem Aristoteles in den Kategorien die Selbstständigkeit der Substanz an dem Realen durch das Verhältniss der Accidenzen und an dem Urtheil durch das Verhältniss des Prädicats misst, erkennt er stillschweigend die gegenseitige Beziehung dieser Verhältnisse an. Die Substanz im ersten und eigentlichen Sinne ist kein Accidens, kein Prädicat; indem sie als solche keinen Gegensatz gegen Anderes hat und keine Unterschiede des Grades darstellt, vermag sie im Wechsel beharrend Entgegengesetztes in sich aufzunehmen. Diesem Begriff nähert sich die zweite Substanz, Geschlecht und Art; aber wie sie wesentlich ins Prädicat treten können, stehen sie

¹⁾ E. B. top. 1, 8.

²⁾ metaphys. Z, 13. p. 1038, b, 1 ff.

doch der ersten Substanz entgegen und neigen sich mit der Differenz, die zu ihnen gehört, zur Qualität hinüber; und Aristoteles bindet die erste und zweite Substanz kann und nur mit Mühe unter einem gemeinsamen Begriff. Die moderne Betrachtung würde in der zweiten Substanz eine wilkommene Uebergangsform zur Qualität finden; aber eine solche Auffassung ist überhaupt dem Aristoteles fremd; und überdies, wie es scheint, folgt zicht zunächst auf die Substanz die Qualität.

11. Wenn man zu den folgenden Kategorien fortschreitet, so ist sunächst festzuhalten, dass die Kategorie der Substanz, die schlechthin erste, diejenige Bedingung ist, ohne welche es die übrigen nicht giebt. Durch sie sind erst die andern; 1) die Quantität, die Qualität u. s.w. sind Quantität und Qualität der Substanz. Keine ist ihrer Natur nach etwas an und für sieb, noch lässt sie sieh real von der Substanz trennen. 2) Daher scheint die Substanz wie das Vorausgesetzte und zu Grunde Liegende in die übrigen hinein; 3) und in allen diesen Beziehungen wer-

¹⁾ metaphys. Z, 1. p. 1028, a, 18. τὰ ở ἄλλα λέγεται ὅντα τῷ τοῦ οῦτως ὅντος τὰ μὲν ποσότητας εἶναι, τὰ δὲ ποιότητας, τὰ δὲ πάθη, τὰ δὲ ἄλλο τι τοιοῦτον. vergl. metaphys. Δ, 11. p. 1019, a, 5. πρῶτον μὲν τὸ ὑποχείμενον πρότερον δι' δ ἡ οὐσία πρότερον. Ea gilt für etwas Widersprechendes, dass es selbstatündig und unabhängig von der Substanz Eigenschaften geben sollte. d. gen. et corr. I, 3. p. 317, b, 10. χωριςὰ γὰρ ἄν εἴη τὰ πάθη τοῦν οὐσιῶν, mit dem Nebengedanken der Unmöglichkeit.

²⁾ p. 1028, a, 23. ούθεν γὰς αὐτῶν ἐςἰν οὔτε καθ' αὐτὸ πεφυκὸς οὔτε χωρίζεσθαι δυνατόν τῆς οὐσίας, ἀλλὰ μᾶλλον, εἴπες, τὸ βαδίζον τῶν ὅττων τι καὶ τὸ καθήμενον καὶ τὸ ὑγιαῖνον d. h. die Kategorie der Thätigkeit, des Zustandes heisst eigentlich erst in und mit der Substanz Seiendes.

p. 1028, a, 26. διότι ές/ τι τὸ ὑποχείμενον αὐτοῖς ὡρισμένον τῆ κατηγορία τῆ τοιαὐτη· τὸ ἀγαθὸν γὰς ἢ τὸ καθήμενον οὐκ

den die andern Kategorien auf die Substanz zurückgeführt. 1)

Wenn Aristoteles das Ergebniss dahin zusammenfasst, dass die Substanz dem Begriff, der Erkenntniss und der Zeit nach das Erste ist: so bedürfen diese Ausdrücke in diesem Zusammenhang einer Erläuterung. Metaphys. Z, 1. p. 1028, a, 32. πάντων ἡ οὐσία πρώτον καὶ λύγω καὶ γνώσει καὶ χρόνω.

Wenn die Accidenzen erst in und mit der Substanz werden, so ist dadurch das χράνφ πρώτον erledigt. Aber das λόγφ πρώτον unterliegt einer verschiedenen Erklärung. An einigen Stellen findet sich ein Gegensatz zwischen λόγφ und οὐσία πρότερον. So namentlich metaphys. M, 2. p. 1077, a, 36. 2) Dasjenige wird als οὐσία πρότερον bestimmt, was die reale Trennung überdauert, wie in dem Beispiel des weissen Menschen der Mensch οὐσία πρότερον ist, weil er Mensch bleibt, wenn er auch aufhört weiss zu sein. Hingegen ist das λόγφ πρότερον das dem Begriff vorangedachte Merkmal (δσων οἱ λόγοι ἐκ τῶν λόγων

άνευ τούτου λέγεται. Z, A. p. 1029, b, A. έπεὶ A εἰς καὶ και κατὰ τὰς ἄλλας κατηγορίας σύνθετα (ἔςι γάρ τι ὑποκείμενον ἔκάς ϕ , οἰον τῷ ποιορ καὶ τῷ ποσῷ καὶ τῷ ποτὲ καὶ τῷ ποῦ καὶ τῷ τοῦ καὶ τῷ κοῦς.), σκεπτέον \mathbf{u} . \mathbf{v} .

metaphys. Θ, 1. p. 1045, b, 27. περί μεν οὖν τοῦ πρώτως ὄντος καὶ πρὸς ὁ πᾶσω αἱ ἄλλαι κατηγορίαι τοῦ ὄντος ἀναφέρονται εἰρητω περὶ τῆς οὐσίας.

²⁾ τῷ μὲν οὖν λόγῷ ἔς/ν σύνολον ὅἔ λέγω τὸν ἄνθρωπον τὸν λευκόν.

als ein aus den Begriffen herausgehebenes Element), wie in dem Beispiel des weissen Menschen das Weisse als Merkmal dem Begriff des Ganzen vorangeht. Wenn auf diese Weise das πρότερον τῷ λόγῳ durch die Abstraction der Merkmale bestimmt ist, so kommt damit überein, dass es im weitern Verlauf mit dem in sich Einfacheren (άπλούς ερον) zusammengestellt wird. 1) Derselbe Begriff des moorzoov zara rov lozov wird in dem synonymischen Buch erwähnt. metaphys. A, 11. p. 1018, b, 34., und es heisst dort ausdrücklich, dass in dieser Beziehung das Accidens (overβεβγκός) früher als das Ganze sei, z. B. τὸ μουσικόν, das Element des Merkmals, früher als die Einheit des Ganzen, μουσικός ἄνθρωπος. 2) Dies Verhältniss kann indessen nicht gemeint sein, wenn die Substanz zu loge mourer heisst. Vielmehr geht jenes nur auf den Begriff für sieh betrachtet und wird ähnlich wie das odoig nootsoor daran gemessen, dass das Merkmal als ein Begriff des Begriffs die Trennung überdauert und für sich gedacht werden Von einer solchen Beziehung, die dem Begriff im Gegensatz der Substanz angehört, kann in der gegebenen Stelle, die von der Substanz handelt, nicht die Rede sein. Hiernach hat in der Stelle, die wir erläutern, das lore क्रुबंदर nothwendig eine andere Bedeutung. Das lére

metaphys. M, 3. p. 1078, a, 9. καὶ ὁσῷ δἢ ἀν περὶ προτέρων τῷ λόγῷ καὶ ἀπλους έρων, τοσούτῷ μὰλλον ἔχει τὰκριβές — in dem Sinne, wie Aristoteles der Wissenschaft des abstracteren und dadurch einfacheren Gegenstandes eine grössere ἀκρίβεια zuspricht, z. B. der Arithmetik eine grössere ἀκρίβεια als der relativ concreteren Geometrie. vergl. metaphys. A, 2. p. 982. a, 25. analyt. post. I, 27. p. 87, a, 31.

²⁾ metaphys. Δ, 11. p. 1018, b, 34. καὶ κατὰ τὸν λόγον δὲ τὸ συμβεβηκὸς τοῦ ὅλου πρότερον, οἶον τὸ μουσικὸν τοῦ μουσικοῦ ἀνθρωίπου οὐ γὰρ ἔςαι ὁ λόγος ὅλος ἄνευ τοῦ μέρους. Der Theil des ganzen Begriffs ist das Merkmal,

ποώτον unterscheidet sich von dem γνώσει, wie der objective Begriff von der subjectiven Erkenntniss; und steht dem γρόνω πρώτον gegenüber. Wie dies das zeitliche Werden, drückt jenes das Wesen des Begriffes aus und derselbe Gegensatz wird sonst durch odoia und réveric bezeichnet. Da es sich um die ovota als Substanz handelte. so konnte ohne Zweideutigkeit der Ausdruck odola nossor nicht angewandt werden; und es trat an dessen Stelle λόγω πρώτον, inwiefern der Begriff das Wesen darstellt. Was sonst durch ή οδσία ή κατά τον λόγον ausgedrückt wird, z. B. wenn es heisst, dass xarà tò elòog xai tip οδοίαν την κατά τον λόγον der rechte Winkel (als das Maass und das Ganze) früher sei, als der spitze: das ist in der vorliegenden Stelle durch λόγω πρώτον bezeichnet. 1) Auf diese Weise ist die Energie, aus deren Begriff die Dynamis bestimmt wird, früher als die Dynamis (πρότερον τη οὐσία metaphys. Θ, 8. p. 1050, b, 3.); und ebenso ist der Zeit nach die Materie und das Werden früher, aber dem Begriff nach das Wesen und die Gestalt eines jeden. D. partib. animal. II, 1. p. 646, a, 35. τώ μεν οθν χρόνω προτέραν την δλην αναγκατον είναι και την γένεσιν, τῷ λόγω δὲ τὴν οὐσίαν καὶ τὴν ἐκάςου μορφήν. Die Ziegel und die Steine und der Hausbau gehen, wie in der Stelle erklärt wird, der Zeit nach dem Hause voran; aber dem Begriff nach ist das Haus früher, da jene durch dieses, wie die Mittel durch den Zweck, bestimmt sind. Der Begriff des Hausbaues enthält den Begriff des Hauses; aber der Begriff des Hauses, für sich unabhängig, schliesst noch nicht den Begriff des Baues ein. Ebenso weisen die übrigen Kategorien, von der Substanz abhän-

¹⁾ metaphys. M, 8. p. 1084; b, 9. ώς μεν δη υλη ή όξεια καὶ τὸ σοιχείον καὶ ή μονάς πρότερον, ώς δὲ κατά τὸ εἰδος καὶ την οὐσίαν την κατά τὸν λόγον ή όρθη καὶ τὸ δλον τὸ ἐκ τῆς ϋλης καὶ τὸ εἰδος.

gig, auf die odola; aber der Begriff der Substanz trägt jene nicht unmittelbar in sich. 1) Was endlich der Ausdruck wolle, dass die Substanz γνώσει πρώτον sei, ist in der Stelle selbst erklärt. Dann erst erkennen wir im vorzüglichen Sinne, wenn wir wissen, was jegliches ist (# 350). Das es ècs, das, wie wir sahen, die Substanz bezeichnet, bildet hiernach die Erkenntniss. Dabei mag nicht gelenguet werden, dass das zi èçi, in diesem Falle mehr das Wesen als die Substanz ausdrückend, eine Zweideutigkeit enthält und die Sache nicht trifft. 2) Im aristotelischen Sinne bedarf es indessen dieses Beweises nicht, da Aristoteles allenthalben die subjective proofs durch den objectiven lóyog zu binden bestrebt ist. So steht es denn fest, dass die Substanz das Erste ist, und das Gegentheil gilt dergestalt für unmöglich, dass der Wiederspruch damit selbst den Nerv eines indirecten Beweises ausmacht. 1)

Wenn hiernach die Substanz vorangeht, so fragt es

¹⁾ So lässt sich der in der Stelle d. partib. anim. II, 1. p. 646, b, 2. angeführte Grund auf das vorliegende Verhältniss über tragen: δηλον δ' ἄν λέγη τις τὸν λόγον της γενέσεως. ὁ μὲν γὰς τῆς οἰκοδομήσεως λόγος ἔχει τὸν τῆς οἰκιας (d. h. den Begriff der οὐσία), ὁ δὲ τῆς οἰκιας οὐκ ἔχει τὸν τῆς οἰκοδομήσεως (des Werdens). ὁμοίως δὲ τοῦτο συμβέβηκε καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων.

²⁾ metaphys. Z, 1. p. 1028, a, 36. xal eldévas τότ' ολόμεθα έχασον μάλιςα, διαν τί έςιν ὁ ἄνθρωπος γνώμεν ἢ τὸ πθρ, μάλλον ἢ τὸ ποιὸν ἢ τὸ ποσὸν ἢ τὸ ποσὸν ἢ τὸ ποσὸν ἢ τὸ ποιὸν γνώμεν.

Der letzte Zusatz zeigt deutlich, dass im τί έςι von der ersten oder zweiten Substanz im Sinne der Kategorien nicht die Rede ist, und der Beweis verfehlt für diese sein eigentliches Ziel.

³⁾ metaphys. Z, 13. p. 1038, h, 26. πρότερον γὰρ ἔςαι μὴ οὐσία τε καὶ τὸ ποιὸν οὐσίας τε καὶ τοῦ τόδε, ὅπερ ἀδύνατον. vergl. metaphys. N, 1. p. 1088, h, 4. ὕςερον γὰρ πῶσαι ωἱ κατηγορίαι (verstanden τῆς οὐσίας).

sich, in welcher Reihe der Ableitung die übrigen Kategorien folgen. Aristoteles hat diese Frage berührt, wie aus einigen Stellen hervorgeht. Aber die uns aufbehaltenen Aeusserungen genügen zu einer vollständigen Bestimmung nicht.

Zunächst kommt metaphys. N. 1. p. 1088, a, 22. in Betracht. Indem Aristoteles gegen das platonische uéva καὶ μικρόν polemisirt, mucht er geltend, dass blosse Verhältnissbegriffe nicht Elemente der Substanz sein könnten, und spricht dabei über die Abfolge der Kategorien, die er, wie man wohl sieht, nach der Entstehung der Sache, dem φύσει πρότερον, misst. Das Relative, das am wenigsten Substanz ist, setzt er von der Substanz am entferntesten und binter das Quale und Quantum. Relative, wie das Grosse und Kleine, ist erst eine Eigenschaft des Quantum, aber nicht Stoff. Iudem die vorangehenden drei Kategorien den Begriff der Bewegung in sich selbst ausprägen, wie die Bewegung in der Substanz zur Entstehung (γένεσις), in dem Quantum (ποσόν) zum Wachsen und Abnehmen (αυξησις καὶ φθίσις), im Quale zur Veränderung (ἀλλοίωσις) wird, hat das Relative kein Entstehen und Vergehen und überhaupt keine Bewegung in sich selbst. Etwas kann relativ kleiner odergrösser werden, ohne dass es selbst etwas erfährt, indem nur ein Anderes, worauf es sich bezieht, kleiner oder grösser wird. 1) Was in dieser

¹⁾ metaphys. N, 1. p. 1088, a, 22. το δε πρός τι πάντων ήκιςα φύσις τις ή ούσια των κατηγοριών εςι και ύς ερα τοῦ ποιοῦ και ποσοῦ καὶ πάθος τι τοῦ ποσοῦ τὸ πρός τι, ώς περ ελέχθη, άλλ' οὐχ ὕλη, εἴ τι ετερον — — σημεῖον δ' δτι ήκιςα οὐσία τις καὶ ὄν τι τὸ πρός τι τὸ μόνον μὴ εἴναι γένεσιν αὐτοῦ μηδε φθορὰν μηδε κίνησιν, ως περ κατὰ τὸ ποσὸν αὕξησις και φθίσις, κατὰ τὸ ποιὸν ἀλλοίωσις, κατὰ τόπον φορά, κατὰ τὴν οὐσίαν ἡ ἀπλῆ γένεσις καὶ φθορὰ, άλλ' οὐ κατὰ τὸ πρός τι' ἄνευ γὰρ τοῦ κινηθήναι ότὲ μὲν μεῖζον ὅτὲ δὲ ελαιτον ἢ ἴσον εςαι θατέρου κινηθέντος κατὰ τὸ ποσόν.

Stelle von den relativen Grössenbegriffen, welche die Grösse als solche voraussetzen, gesagt ist, lässt sich im aristotelischen Sinne auf die relativen Begriffe der Qualität übertragen. Zwar fehlt uns dafür eine bestimmte Aeusserung, aber auch die eben behandelte ist nur beiläufig gethan und durch einen bestimmten Zweck nur nach Einer Seite hin gekehrt. Die Kategorie des Relativen ist später als die Qualität, inwiefern relative Qualitätsbegriffe, z. B. 8516, diá3e016, aŭo34016, ènucijun, erst mit der Qualität entstehen.

Hiernach folgt das Relative nach dem Quantum und Quale, und zwar aus demselben Grunde, als der ist, wornach die Substanz als die erste Kategorie allen übrigen vorangeht. Es fragt sich nun weiter, ob das Quantum oder das Quale früher sei. Es findet sich durüber eine Andeutung metaphys. Z, 3. p. 1029, a, 15. vd rae noούν οθα οθοία, άλλα μάλλον ω θπάρχει ταθτα πρώτω, εκείνο kor i odośc. Das Quantum ist nicht Substanz, aber die Substanz ist dasjenige, dem quantitative Bestimmungen so zakommen, dass sie das Erste ist, dem sie beigelegt werden. In der Folge der Begriffe tritt unmittelbar mit der Substanz das Quantum auf und es gründet sich in ihr als seinem Ursprung. 1) Da es in der Stelle heisst, of braioτει πρώτω, aber nicht ο ὑπάρχει πρώτον, so ist eigentlich nur die Beziehung zwischen Substanz und Quantum, aber nicht zwischen Quantum und Quale bestimmt. Inwiefern indessen in der odota, wie in der vorliegenden Stelle geschieht, die vln als das letzte Element angesehen wird, ergiebt sich mit der Materie unmittelbar und als nächste Bestimmung der Substanz das Quantum; und einzelne Weisen des Quale, welche Aristoteles behandelt (categ. c.8.),

Dies bedeutet φ ὑπάρχει ταὖτα πρώτφ. Zur Erklärung vergl. die Ann. zu des Verf. elementa logices Aristotelese. §. 47. ἐπὶ τοῦ τυχόντος καὶ πρώτου.

namentlich die mathematischen und physischen Eigenschaften, z. B. σχήμα, λευχόνης καὶ μελανία u. s. w., setzen das Quantum als ihre vorangehende Bedingung vorans. Nur da, wo die οὐσία, wie in der schlechthin nothwendigen und letzten Substanz geschieht, dem Materiellen entsegen wird, wo überhaupt die Form das allein Bestimmende ist, mag die Qualität unmittelbar der Substanz folgen. Wie sich aus der Materie der Substanz das Quantum, so ergiebt sich aus der Form die Qualität. In diesem Sinne mag die Stelle der Metaphysik (A,1. p. 1069, a, 20.) genommen werden, wo es heisst, wenn das All nach der Reihenfolge zu nehmen sei, so sei zuerst die Substanz, dann das Quale, dann das Quantum. 1)

Es ordnen sich also die vier ersten Kategorien, welche in dem Abriss allein ausgeführt sind, nach dem aristotelischen Gesichtspunkt des πρότερον τῆ φύσει in folgende Reihe: Substanz (οὐσία), Quantum (ποσόν), Quale (ποιόν), Relatives (πρός τι). In der Schrift der Kategorien steht zwar das Relative (πρός τι) (c.7.) vor der Qualität (ποιόνης) (c.8.). Aber diese Folge ist wahrscheinlich zufällig. Sie ist nirgends in der Schrift begründet; es sei denn, dass man dafür eine einzelne Besiehung geltend macht, inwiefern nämlich im ποιόν Arten vorkommen, z. B. ἐπισήμη, deren Geschlecht εξις im πρός τι liegen (vergl. c. §. p. 11, a, 20.). ²) In dem ersten Entwurf (c. 4. p. 1, b, 29.) geht das ποιόν dem πρός τι voran.

metaphys. A, 1. p. 1069, a, 19. καὶ γὰρ εἰ ὡς ὅλον τι τὸ κάν, ἡ οὐσία πρώτον μέρος καὶ εἰ τῷ ἐφεξῆς, κάν οὕτω πρώτον ἡ οὐσία, εἶτα τὸ ποιόν, εἶτα τὸ ποσόν.

²⁾ Simplicius recbtfertigt die Folge auf seine Weise. Ed. Basil. fol. 54, b, §. 1. Iu dem ποσόν habe die letzte Betrachtung (das Grosse und Kleine u. s. w.) sum Relativen geführt und daher folge diesem erst die Qualität. Wenigstens ist diese Veranlassung nicht der Grund und nicht die Folge der Sache,

12. Das Quantum (ποσόν) wird an zwei Stellen von Aristoteles behandelt, in den Kategorien c. 6. p. 4, b, 20. und in der Metaphysik Δ, 13. p. 1620, a, 7.

Der Begriff wird in den Kategorien wie ein ursprünglicher Begriff nicht erklärt, sondern in seinen Arten als den Formen seiner Erscheinung dargestellt, und zwar nach dem Verhältniss der Theile als discret (διωεισμένον) oder stetig (συνεχές), und als räumlich oder successiv, je nachdem die Theile eine räumliche Lage (36σις) oder nur eine zeitliche Ordnung (πίξις) haben.

Dagegen wird in der Metaphysik das mogóv erklärt. Metaphys. Δ. 13. p. 1020, a, 7. ποσον λέγεται το διαιρετών είς ενυπάρχοντα, ών εκάτερον η εκαζον εν τι και τόδε τι πέφυκεν είναι. πλήθος μεν οὖν ποσόν τι αν αριθμητον ή, μέγεθος δε αν μετρητόν ή. λέγεται δε πλήθος μεν το διαιρετόν δυνάμει είς μη συνεχή, μέγεθος δε το είς συνεχή. Hiernach hoisst das Theilbare Quantum, wenn ihm die Theile inwohnen (immanent sind, ενυπάρχοντα), und jeder Theil seiner Natur nach ein Eins und ein Bestimmtes ist. Wenn das Geschlecht in seine Arten getheilt wird, so sind diese Theile, die erst durch hinzutretende Unterschiede aus dem Geschlecht erzeugt werden, nicht unmittelbar im Ganzen enthalten (ἐνυπάρχοντα) und sie bilden kein solches Einzelnes, wie die Theile des Quantum. Daher wird dieses Merkmal hervorgehoben. Das Quantum zeigt hier eine Verwandtschaft mit dem Stoff, auf welche wir schon früher hinwiesen. Denn der materielle Grund wird wiederholt durch das Verhältniss des δυπάρχον bezeichnet (έξ οὐ γίγνεταί τι ἐνυπάρχοντος, οίον ο χαλείος του ανδριάντος. metaphys. Δ, 2. p. 1013, a, 24.

die im Sinne des Aristoteles aufgesucht werden muss. Vergl. Simpl. fol. 40, b. und besonders die Ansicht des Porphyrius fol. 41, s, §. 9.

phys. II, 3. p. 194, b, 24. metaphys. Δ, 1. p. 1013, a, 4. u. s. w.). Wenn es scheinen könnte, als seien in der Bestimmung der Theile (ἐν τι καὶ τόδε τι) allein die Einheiten der Zahl berücksichtigt, so wird vielmebr neben die Menge die räumliche Grösse gestellt, deren Theile ebenfalls für sich zu einem Ganzen werden können. Dass indessen eine solche Erklärung das, was erklärt werden soll, stillschweigend voraussetzt, erhellt leicht. Wer das Quantum nicht kennt, wird die Theile nicht verstehen, welche eigentlich das Quantum in sich wiederholen. Sonst könnte er der Erklärung die Theilung des Begriffs in die inwohnenden Merkmale unterschieben; denn auch der Begriff kann insofern als διαιφειύν εἰς ἐνυταίφ-χονεα bezeichnet werden.

Daher verfährt die Schrift der Kategorien richtiger, indem sie keine Erklärung des ποσόν unternimmt. theilt sogleich die Grösse in Discretum und Continuum ein (διωρισμένον und συνεχές) und dieselbe Bestimmung liegt der angeführten Stelle der Metaphysik zu Grunde: das Discrete ist bei der Menge ausgedrückt diaioerde dvνάμει είς μή συνεχή. Zur Erläuterung des in sich ahgesetzten (discreten) und stetigen (continuirlichen) Quantums heisst es categ. c. 6. p. 4, b, 22. ές, δε διωρισμένον μεν οδον άριθμός και λόγος, συνεχές δε οδον γραμμή, επιφάνεια, σώμα, έτι δε παρά ταθτα χρόνος και τύπος. Die Zahl, deren Einheiten als Theile für sich gedacht werden, und das Wort, das sich in seinen Silben in sich absetzt, sind Beispiele des Discreten; Linie, Fläche, Körper, und ausserdem Zeit und Ort Beispiele des Continuirlichen; und zu den letzten fügt die Stelle der Metaphysik die Bewegung. Metaphys. Δ, 13. p. 1020, a, 28. τα δε ως κίνησις παι γρόνος και γάρ τα υτα πόσ άττα λέγεται και συνεχή τῷ ἐκεϊνα διαιρετά εἶναι ὧν ἐςὶ ταῦτα πάθη. λέγω δὲ οὐ τὸ πινούμενον αλλ' ο επινήθη· τῷ γὰς ποσόν είναι εκείνο καὶ ἡ

whose mos n. o de roor of the new Bewegung wird nicht insofern als Quantum bestimmt, als der Körper, der sich bewegt, ein solches ist; denn dann hiesse die Bewegung nicht selbst Quantum. Die Bewegung ist jedoch ohne den Weg nicht zu denken, den sie beschreibt (δ ἐχινήθη); und nach dieser Seite hin fällt sie unter das Quantum. Es ist darin freilich nicht die Bevegung selbst, nicht ihre eigene That betrachtet; denn das Quantum, das gemessen oder getheilt wird (Aritoteles bestimmt das Quantum nach diesen Merkmalen), wird schon wie in der Ruhe aufgefasst und als Erzengniss der Bewegung; und Aristotèles stellt sie insofern nicht unter die Quanta an und für sich, sondern nur beziehungsweise (των κατά συμβεβηκός ποσών); aber es ist der Bewegung dieser Bezug auf das Quantum nothwendig, und sie gebort insofern hierher. Es wird später erörtert werden, velche Schwierigkeiten es hat, die Bewegung unter Eine der Kategorien ausschliessend unterzubringen.

Wenn in der Stelle der Metaphysik (4, 13.) das Quantum als das Theilbare bestimmt wurde (diauperov ele tà èvenágyovra), so hüngt damit das Merkmal zusammen, an welchem nach Aristoteles diese Kategorie erkannt wird, der Erkenntnissgrund. Denn was in der Sache theilbar ist, ist eben dadurch für den Begriff messbar. Dies Kriterium erhellt aus metaphys. I (X), 1. p. 1052, b, 18, wo. bei der Erörterung des Eins fortgefahren wird: µálıça dà τὸ μέτρον [εἶναι] πρώτον έκάςου γένους καὶ κυρκότατα τοῦ ποσοῦ· ἐντεῦθεν γὰρ ἐπὶ τὰ ἄλλα ἐλήλυθεν. Das Eins ist das erste Maass eines jeden Geschlechts und im eigentlichsten Sinne des Quantums; denn von diesem Gebiet ist es auf die andern übertragen. μέτρον γάρ έςιν ώ τὸ ποσον γιγνώ σχεται. γιγνώσκεται & η ένὶ η αριθμώ το ποσον ή ποσόν, ὁ δ' ἀριθμός ἄπας ένί. ὡς επαν τὸ ποσὸν γεγνώσκεται ή πο-લ્લેમ કર્યું દેમાં, ત્રલો બું જાણબંજાબ જાભવે મામુમ્બલપ્રકાલા, ક્લાઇકલ લાઇકલે દેમ જ લે કહે

Tr doi Just den) ή doi Juée. Irres Jer di xai èr coie dilaie λίγεται μέτρον ὁ πρώτω τε έκας ον γιγνώσισται καὶ τὸ μέτρον ἐκάς ου εν ἐν μήκει, ἐν πλάτει, ἐν βάθει, ἐν βάθει, ἐν τάχκ. Das Quantum ist das Messbare und ob etwas Quantum soi, wird am Maass erkannt. In der That wendet Aristoteles dies Kennzeichen an, z. B. categ. c. 6. p. 4, h, 33., wo er den Zweifel, ob das Wort ein Quantum soi, dadurch niederschlägt, dass das Wort nach der Länge oder Kürze der Silben gemessen wird. 1) Es ist zwar nur ein Erkenntnissgrund, nicht der Grund und das Wessen der Sache selbst; denn das Quantum, das gemessen wird, liegt selbst dem Maass zu Grunde. Aher im aristotelischen Sinne führt das Merkmal weiter. Die Zahl wird danach die Grundbestimmung des Quantum.

Dies Verhältniss zeigt sich auch anderweitig. Aristoteles stellt in der Schrift der Kategorien die discrete der continuirlichen Grösse voran, das dissipplierer dem cereszés.²) Schon die Erklärer suchen dafür Gründe auf,³) die auch nicht weit von der aristotelischen Auffassung entfernt liegen. Im Aristoteles selbst finden wir folgenden, phys. V, 3. p. 227, a, 10. Bei der Erörterung der Bewegung bespricht Aristoteles hineinschlagende Begriffe, z. B. die Berührung (åntsodai), die Reihenfolge (åpesfis), das Stetige (ovrezés); und setzt die Reihenfolge, das eigentliche Prinzip der Zahl, als das der Natur nach Frühere vor das Stetige. Es giebt keine stetige Grösse, in welcher nicht eine Reihenfolge zu unterscheiden wäre, aber es

¹⁾ categ. c. 6. p. 4, b, 32. ως αύτως δε και ο λόγος των διαφισμένων έςίν. Das Wort, aus mehreren Silben hestehend, gehört zu den in ihren Theilen unterschiedenen und in sich abgesetzten Grössen: ὅτι μεν γὰς ποσόν έςιν ὁ λόγος, φανεςόν καταμετρείται γὰς συλλαβή βραχεία και μακρά.

²⁾ S. oben S. 80. categ. c. 6, p. 4, b, 22.

³⁾ Simplicius ad categ. 32, a, \$. 10. ed. Basil.

¹⁾ phys. V, 3. p. 227, a, 10. τὸ δὲ συνεχὲς ἔςι μὲν ὅπερ ἔχόμενόν τι, λέγω ở εἰναι συνεχές, ὅταν ταὐτὸ γένηται καὶ ἔν τὸ ἐκατέρου πέρας οἰς ἄπτονται, καὶ ὡςπερ σημαίνει τοῦνομα, συνέχηται. τοῦνο ở οὐχ οἰον τε δυοῖν ὄντοιν εἶναι τοῖν ἐσχάτοιν. τοότου δὲ διωρισμένου φανερόν ὅτι ἐν τούτοις ἐςὶ τὸ συνεχές, ἔξ ὧν ἔν τι πέφυκε γίνεσθαι κατὰ τὴν σύναψιν. καὶ ὡς ποτε γίνεται τὸ συνέχον ἔν, οὕτω καὶ τὸ δλον ἔςαι ἔν, οἰον ἢ γόμφῷ ἢ πόλλη ἢ ἀφἢ ἢ προςφύσει. φανερὸν δὲ καὶ ὅτι πρωτον τὸ ἐφεξῆς ἐςίν. τὸ μὲν γὰρ ἀπτόμενον ἐφεξῆς ἀνάγκη εἶναι, τὸ ở ἐφεξῆς οὐ πῶν ἄπτεσθαι διὸ καὶ ἐν προτέροις τῷ λόγῷ τὸ ἐφεξῆς ἐςίν, οἰον ἐν ἀριθμοῖς, ἀφὴ ở οὐκ ἔςιν. vergl. metaphys. K, 12. p. 1069, a, 5.

²⁾ metaphys. A, 2, p. 982, a, 26. ω γὰρ ἔξ ἐλατιόνων ἀχριβέ**ςερω των έχ προςθέσεως λαμβανομένων,** ολον αριθμητιχή γεωμετρίας. Um die πρόςθεσις zu verstehen, ist der Gebrauch zu heachten. πρός θεσις bezeichnet zunächst die Hinzufügung, z. B. die Addition als Prinzip der Zahl z. B. metaphys. M, 7. p. 1081, b, 14. ανάγκη αφιθμεῖσθαι τον αφιθμον κατά πρόςθεσιν, οίον την δυάδα πρός τοι ένι άλλου ένος προςτεθέντος και την τριάδα άλλου ένος πρός τοῖς δυσί προςτεθέντος και την τετράδα ώς αυτως. Ferner wird πρός θεσις in einen bestimmten Gegensatz zu άφαίψεσις gestellt, zuerst arithmetisch, wenn es vom Unendlichen heisst, metaphys. K, 10. p. 1066, b, 1. έτι προςθέσει ή αγαιρέσει ή αμφω, dann logisch, inwiesern die untergeordneten Begriffe gegen die böhern die concreten sind, metaphys. Z, 5. p. 1031, a, 1. 87λον τοίνυν ότι μόνης της ούσίας έςιν ό όρισμός. εί γάρ καί τών άλλων πατηγοριών, άνώγκη έκ προςθέσεως είναι, οίον τοῦ

Aristoteles nimmt den Begriff der Bewegung zu Hülfe, um daran das Continuum (συνεχές) zu bestimmen; zwar nicht die Einheit der erzeugenden Bewegung, aber die Bewegung der gewordenen Sache. Dasjenige ist ein Continuum, das nur zusammen und ganz bewegt werden kann. Metaphys. Δ, 6. p. 1016, a, 5. συνεχές δὲ λέγεται οὖ κίνησις μία καθ αὐτὸ καὶ μὴ οἰόν τε ἄλλος· μία ở οὖ ἀδιαίρετος, ἀδιαίρετος δὲ κατὰ χρόνον. So ist nach der hinzugefügten Erläuterung der Arm, der Schenkel, die gerade Linie ein Continuum, inwiefern dieselbe Bewegung den ganzen Arm, den ganzen Schenkel, die ganze gerade Linie trifft.

Es ist von Alters her aufgefallen, 1) dass Aristoteles das Wort (λόγος) unter das discrete Quantum gestellt hat. Indessen ist dabei von der geistigen Seite des Wortes, der Vorstellung, nicht die Rede, sondern nur von der leiblichen, dem Laut, indem darin die Silben, die sich nicht berühren, und deren Länge und Kürze betrachtet werden. 2) Das Wort, durch räumliche Organe erzeugt,

ποιοῦ καὶ περιποῦ· οὐ γὰρ ἄνευ ἀριθμοῦ οὐδὲ το θῆλυ ἄνευ ζορου. τὸ δ' ἐκ προςθέσεως λέγω ἐν οἶς συμβαίνει δις τὸ αὐτὸ λέγειν, ωςπερ ἐν τούτοις (wo die πρόςθεσις die zu dem Allgemeinen hinzugetretene Differenz bezeichnet). Wie überhaupt die Mathematik τὰ ἐξ ἀφαιρέσεως zum Gegenstande hat, so ist in der Arithmetik die ἀφαίρεσις am höchsten gesteigert und die dagegen concretere Geometrie ist schon bezeichungsweise eine Wissenschaft ἐκ προςθέσεως. Vergl. analyt. post. I, 27. p. 87, a, 35. λέγω δ' ἐκ προςθέσεως, οἶον μονάς οὐσία ἄθειος, ςιγμή δὲ οὐσία θετός, ταύτην δ' ἐκ προςθέσεως. In demselben Sinne steht die discrete Grösse der continuirlichen voran.

¹⁾ Simplic. fol. 33, a. §. 18 ff. ed. Bas.

²⁾ categ. c. 6. p. 4, b, 32. ώς αύτως δε και ό λόγος των διωφισμένων εζίν ότι μεν γαρ ποσόν εζιν ό λόγος, φανερόν καταμετρείται γαρ συλλαβή βραχεία και μακρά. λέγω δε αὐτον τον

kommt nicht räumlich, sondern zeitlich zur Erscheinung. Die einzelne Silbe für sich würde, scheint es, in der aristotelischen Betrachtung als ein Continuum anzusehen sein, inwiefern Eine Bewegung durch sie hindurchgeht. Indessen das mehrsilbige Wort ist als Ganzes ein Quantum, aber in seinen Theilen abgesetzt und verhält sich insofern wie die Zahl, in welcher die einzelnen Einheiten unterschieden gedacht werden.

Wenn zunächst Linie und Fläche und Körper stetige Grüssen sind, in welchen die Grenzen der Theile in einzader gehen, so tritt zu ihnen Zeit (χρόνος) und Ort (τόπος). In der Gegenwart berühren sich Vergangenheit und Zukunft; und da die Theile des stetigen Körpers einen Raum einnehmen, so muss dieser Ort stetig sein, wie sie. 1) In der entsprechenden Stelle der Metaphysik (Δ, 13. p. 1020, a, 28.) 2) nennt Aristoteles den Ort nicht, aber Bewegung und Zeit. Doch sind sie nicht selbst und an und für sich Quanta, sondern nur beziehungsweise (κατὰ συμβεβηκός), die Bewegung, inwiefern der Weg, der durchlaufen wird, (δ δωνήθη) ein Quantum ist, die Zeit, weil es die Bewegung ist. Dies letzte stimmt mit der bekannten Ansicht des Aristoteles überein, welche die Zeit für die Zahl der Bewegung erklärt. In der Schrift

μετά φωνής λόγον γιγτόμενον. πρός οὐδένα γάρ ποινόν δρον αὐτοῦ τὰ μόρια συνάπτει· οὐ γὰρ ἔςι ποινός δρος πρός δυ αδ συλλαβαὶ συνάπτουσιν, ὰλλ' ἐπάςη διώριςαι αὐτή παθ' αὐτήν.

¹⁾ categ. c. 6. p. 5, a, 6. ξζι δὲ καὶ ὁ χρόνος καὶ ὁ τόπος τῶν τοιούτων· ὁ γὰρ νῦν χρόνος συνάπτει πρός τὸν παρεληλυθότα καὶ τὸν μέλλοντα. (vergl. phys. IV, 13. p. 222, a, 10.) πάλιν ὁ τόπος τῶν συνεχῶν ἐςί· τόπον γάρ τινα τὰ τοῦ σώματος μόρια κατέχει, ᾶ πρός τινα κοινὸν ὅρον συνάπτει. οὐκοῦν καὶ τὰ τοῦ τόπου μόρια. — — ώςτε συνεχῆς ᾶν εἴη καὶ ὁ τόπος· πρὸς γὰρ ἔνα κοινὸν ὅρον αὐτοῦ τὰ μόρια συνάπτει.

²⁾ Siehe oben S. 80.

der Kategorien ist die Zeit wie in der unmittelbaren Verstellung aufgefasst, inwiefern in der Gegenwart Vergangenheit und Zukunft in einander gehen; in der Metaphysik ist ihr Zusammenhang mit der Bewegung genauer berücksichtigt; und daher ist sie an jener Stelle geradesa und unmittelbar, an dieser erst durch vermittelnde Besiehung (κατά συμβεβηκός) zum stetigen Quantum geworden. Zwar scheint nach der Stelle der Kategorien der Ort erst durch die Vermittelung des den Raum einnehmenden Körpers zur stetigen Grösse zu werden, und insofern auch der Ort erst beziehungsweise (κατά συμβεβηκός) ein Quantum zu sein. Indessen ist der in den Kategorien angeführte Grund nur ein Beweis und eine Rechtfertigung, dass der Ort zu den stetigen Grössen gehört, aber keineswegs der innere Grund der Sache, durch den erst der Ort zu einem Quantum würde. Wenn nicht der Raum unmittelbar als stetige Grösse betrachtet würde, so wäre kaum für irgend ein Anderes das Recht dazu da. Es ist daher kein Zufall, dass in der Stelle der Metaphysik der Ort oder Raum (rómos) nicht neben die Bewegung und die Zeit gestellt und nicht, wie diese, bloss beziehungsweise (κατά συμβεβηκός) für ein Quantum erklärt wird. Wir enthalten uns der Kritik. Denn sonst würde es sich fragen, ob nicht die Einheit der Bewegung, weit entfernt erst durch fremde Vermittelung ein Quantum zu sein, gerade der hervorbringende Grund alles Stetigen ist.

Raum und Zeit, und zwar nicht bloss der allgemeine Raum, sondern ebenso der Ort, den ein Körper einnimmt, gehören hiernach unter die Kategorie des Quantum. Wie kann es denn geschehen, dass daneben das Wo und das Wann (nov und nové) als eigene Kategorien gestellt sind? Diese Frage behandelt schon Simplicius 1) und wir beant-

¹⁾ Simplic. ad categ. fol. 34, a. 4. 27 ff. ed. Bas.

verten die am besten aus Aristoteles selbst. phys. IV, 13. p. 222, a, 24. das meré als die Bestimmung der Zeit in Bezug auf die Gegenwart erklärt. 1) Wenn es dort "einst" bedeutet und den Zeitpunkt im Gegensatz der Gegenwart bezeichnet, so ist das norf als Kategorie allgemeiner und begreift ebensowohl das Jetzt wie des vergangene oder zukünstige Einst. Es hat aber zusächst den Zeitpunkt im Auge, den Bezug zum Früheren oder Späteren, und die Zeit in ihrer Dauer, die mokte Zeit als Quantum ist eine anderweitige Bestimwang. In demselben Sinne ist das not zu verstehen. Es handelt sich darin nicht um die stetige Grösse des Raumes, sondern um die Einreihung eines Ortes in die bekannten Oerter, um das Verhältniss eines bestimmten Ortes zu den umliegenden. 2) Darauf führen auch die Beispiele categ. c. 4. p. 2, a, 1. nov de olov er Auxsio, ev άγορφ, ποτε δε οίον εχθές, πέρυσιν. 3)

Eine zweite Eintheilung kreuzt die erste, indem sie als Merkmal hervorhebt, ob die Theile des Quantum ränmliche Lage haben oder nicht. categ. c. 6. p. 4, b, 29. τοῦ δὲ ποσοῦ τὸ μέν ἐςι διωρισμένον τὸ δὲ συνεχές, καὶ τὸ κὰν ἐκ δάσιν ἐχόντων πρὸς ἄλληλα τῶν ἐν αὐτοῖς μορίων συνέςμε, τὸ δὲ οὖκ ἐξ ἐχόντων θέσιν. Dies wird so ausge-

phys. IV, 13. p. 222, a, 24. τό δὲ ποτὲ χρόνος ώρισμένος πρὸς τὸ πρότερον νῦν, οἶον πστὲ ἐλήφϑη Τροία καὶ ποτὲ ἔςαι κατακλυσμός δεῖ γὰρ πεπερώνθαι πρὸς τὸ νῦν.

²⁾ phys. III, 5. p. 206, a, 2. τό γε ποῦ ἐν τόπφ καὶ τὸ ἐν τόπφ κοῦ.

³⁾ Dahin entscheidet sich auch Simplicius a.a. 0.: άλλη μέν έςων Εννοια τοῦ χρόνου καθ' ῆν ές διάςημα ὁ χρόνος, ἄλλη δὲ τοῦ κοτὲ καθ' ῆν ἡ σχέσις τῶν ἐν τῷ χρόνο θεωρεῖται πρὸς τὸν χρόνον. Καὶ ἐπὶ τόπου δὲ καὶ τῶν ἐν τόπο ὁ αὐτὸς ἀρμόσει λόγος διόπερ Αριςοιέλης ὀρθῶς ὰλλαχοῦ μὲν τίθησι τὰ ποσά, ἀλλαχοῦ δὲ τὴν πρὸς τὰ ποσὰ ταῦτα σχέσιν κατέταξεν.

führt, ') dass Linie, Flüche, Körper und die Theile des Raumes Lage haben, da sich darin die Theile einander berühren; hingegen die Zahl und die Zeit und das Wort nicht aus Theilen bestehen, welche Lage haben. Zeit ist zwar eine stetige Grösse, aber ihre Theile haben nur Folge (τάξις), keine Lage (θέσις). Da keiner ihrer Theile beharrt, so kann er auch keine räumliche Lage haben. 2) Dasselbe ist beim Wort der Fall, und auch bei der Zahl weisen die Theile in der Reihenfolge des Früher oder Später nur auf eine Ordnung hin (záğıç). Dass beide Eintheilungen nicht parallel gehen, vielmehr, auf verschiedene Merkmale gegründet, einauder schneiden, erhellt insbesondere an der Zeit. Sonst würde es scheinen, als ob das Stetige auch das Räumliche wäre und die in sich unterschiedene Grösse die nicht räumliche: aber nur letzteres ist richtig. Wenn Aristoteles an einer andern Stelle die dichotomische Eintheilung nach einem Merkmal und dessen reiner Negation verwirft, denn das Nichtsciende habe keine Arten (d. partib. animal. I, 3. p. 642, b, 21.): so ersetzt er auch in unserer Stelle die anfangs negativ gegebene Bestimmung (vò đề oùn èš syóvrner 36ow) durch den der Isois gegenüberstehenden positiven Begriff der τάξις.

Eine Auwendung dieser Begriffe zur Unterscheidung des zusammenfassenden πάν vom räumlichen δλον findet sich metaphys. Δ, 26. p. 1024, a, 1. ἔτι τοῦ ποσοῦ ἔχεντος ἀρχὴν καὶ μέσον καὶ ἔσχατον, ὅσων μὲν μὴ ποιεῖ ἡ θέσις διαφοράν, πάν λέγεται, ὄσων δὲ ποιεῖ, ὅλον.

¹⁾ categ. c. 6. p. 5, a, 15.

²⁾ categ. c. 6. p. 5, a, 26. οὐδὲ τὰ τοῦ χρόνου (θέσιν ἔχει) ὑπομένει γὰρ οὐδὲν τῶν τοῦ χρόνου μορίων · δ δὲ μή ἐςιν ὑπομένον, πῶς ἄν τοῦτο θέσιν τινὰ ἔχοι;

Wie bei der Sahstanz geschehen, so sucht Aristoteles in der Schrift der Kategorien auch das eigenthünnliche Verhalten des Quantum auf. 1) Dem Quantum als
solchem ist nichts entgegengesetzt. Das Viel und Wenig, das Gross und Klein, die als Gegensätze innerhalb
des Quantum erscheinen, gehören dem Relativen an, wie
Aristoteles ausführt. Das bestimmte Quantum als solches
hat keinen Gegensatz. Es ist nur scheinbar ein Widerpruch, dass sich der Gegensatz des Quantum am meisten
im Raume finde, wie das Oben und Unten. Schon die
Erklärer haben bemerkt, dass dieser Gegensatz nicht den
Raum als Quantum angeht, sondern vielmehr in das Wo,
die räumliche Bestimmtheit falle. Andere versuchen eine
andere Lösung. 2)

In demaelben Sinne lässt das bestimmte Quantum, z. B. das Dreiellige, die Zahl drei, vier u. s. w., keinen Gradunterschied zu (μάλλον καὶ ἦττον). Eine Zahl ist drei, aber nicht mehr oder minder drei.

Dagegen wird das Gleiche und Ungleiche als eigenthämlicher Begriff des Quantum anerkannt.³)

13. Aristoteles behandelt die Qualität in der Schrift der Kategorien c. 8. p. 8, b, 25., welche Stelle durch metaphys. 4, 14. p. 1620, a, 33. zu ergänzen ist.

Zunächst ist von der engern Bedeutung, in welcher das noiór die bestimmte Kategorie bezeichnet, ein weiterer Gebrauch zu unterscheiden. Wenn das Geschlecht (z. B. ζώον, ἄνθρωπος), überhaupt das Allgemeine die individuelle Substanz (πρώτη οδοία) bestimmt, so sagt es in Bezug auf dies Daseiende ein Quale aus und dieses

¹⁾ categ. c. 6. p. 5, b, 11.

²⁾ Simplic. ad categ. fol. 36, a, §. 41. fol. 37, a. n. 50. vergl. schol. coll. p. 58, b, 19.

³⁾ categ. c. 6. p. 6, a, 26.

kann in dieser Bedeutung die zweite Substanz selbst sein. Vergl. categ. c. 5. p. 3, b, 16. 1) Im Unterschiede von diesem allgemeinen Sinne wird die Kategorie drolofe noor genannt.

In einer andern Stelle vertritt die neutone wie die hauptsächlichste Kategorie, die der Substans gegenäbersteht, die Accidenzen überhaupt als Prädicate der Substanz. analyt. post. I, 22. p. 83, a, 36.2)

Von beiden allgemeineren Bedeutungen scheidet sich die Kategorie der Qualität mit ihrer besondern Richtung ab.

Das Kapitel der Kategorien eröffnet die Qualität mit einer Bestimmung, die an sich leer ist, wie ein nacktes Wort, wenn man sie, isolirt, wie sie dasteht, für eine Definition nimmt. categ. c. 8. p. 8, b, 25. ποιόνητα δὲ λέχω καθ ἢν ποιοί τινες είναι λέγονται. Wenn man sagt, dass das Abstractum durch das Concretum erklärt sei, so ist damit in diesem Falle nichts gethan; denn das anschauungslose Pronomen ποιόν ist nicht viel weniger abstract, als die schon von Plato im Theaetet (p. 182, a.) gebrauchte ποιότης. Indessen erhält die vorangeschickte Worterklärung durch die spätere Erörterung (p. 16, a, 27.), dass das Adjectiv der Eigenschaft von dem diese

categ. c. 5. p. 3, b, 16. οὐ γὰρ ἔν ἔςι τὸ ὑποχείμενον ῶςπερ ἡ πρώτη οὐσία, ἀλλὰ κατὰ πολλῶν ὁ ἄνθρωπος λέγεται καὶ τὸ ζῷρον. οὐχ ἀπλῶς δὲ ποιόν τι σημαίνει, ῶςπερ τὸ λευκόν οὐδὲν γὰρ ἄλλο σημαίνει τὸ λευκόν ἀλλ' ἡ κοιόν. τὸ δὲ εἰδος καὶ τὸ γένος περὶ οὐσίαν τὸ ποιὸν ὰφορίζει ποιὰν γάρ τινα οὐσίαν σημαίνει. Vergl. metaphys. Z, 1. p. 1039, a, 1.

²⁾ analyt. post. I, 22. p. 83, a, 36. Ετι εξ μή έςι τοῦτο τουδι ποιότης κάκεῖνο τούτου, μηδὲ ποιότητος ποιότης, ἀδύνατον ἀντικατηγορείσθαι ἀλλήλων οὕτως, wo der Zusammenhang lehrt, dass von den συμβεβηκότα überhaupt die Rode ist.

³⁾ categ. c. 8. p. 10, a, 27. ποιότητες μέν ούν είσην αι είσημείνω,

Eigenschaft setzenden Substantiv stamme (maparéauc). einigen Zusammenhang. Nur der Endung nach verschieden wurzelt das Adjectiv in dem abstracten Substantiv (οίον από της λευκότητος λευκόν και από της γραμματικής γραμματικός και άπο της δικαιοσύνης δίκαιος, ώς αύτως δε και के कि विशेषण). Diese Ansicht herrscht in der vorliegenden Stelle und ist bereits oben in andern Beziehungen durch Beispiele belegt worden. 1) Wir finden in dieser Bemerkung zwar eine Spur, die auf die grammatische Verwandtschaft der Kategorien führt. Aber schwerlich solte hier bloss Etymologisches beigebracht werden. Die Form der Wörter, das eigentliche etymologische Kennzeichen, würde gerade das Entgegengesetzte, die Abkunft der abstracten Substantiven von den Adjectiven, ergeben. Deher ist hier um so mehr eine reale Bedeutung zu suchen. Den Grund der Aeusserung setzt Aristoteles überhaupt in die Kraft, wie er z. B. in diesem Sinne die Ver-

ποιε δε τα κατά ταύτας παρωνύμως λεγόμενα ή όπωςουν άλluc da' adiar. Eat uer our tor alescur aut syedor eat auτων παρωνύμως λέγεται, οίον από της λευκότητος λευκός καί άπὸ τῆς γραμματικῆς γραμματικός καὶ ἀπὸ τῆς δικαιοσύνης δίχαιος, ώς αύτως δε και έπι των άλλων. Επ' ένων δε διά το mi aeleban rale moistian sobjecta oba erdezeran magarbuche केम क्लंडकोर λέγεσθαι, οίον δρομικός ή ποκτικός ό κατά δύναμω φυσικήν λεγόμενος άπ' ουδεμιάς ποιότητος παρωνύμως λέλειαν. ορ λού κειιαν ολοίπαια ιστί φολαίνεων καβ, αζ οφιον ποιοί λέγονται, ώςπες ταϊς έπιςήμαις καθ ας πυκτικοί ή παλαιζοικοί κατά διάθεσιν λέγονται. πυκτική γάο λέγεται έπιςήμη παλ παλαιςρική, ποιοί δ' άπό τούτων παρωνύμως οί διαπείμενοι λέγονται. ένίστε δε και ονόματος κειμένου ου λέγεται σαρωνύμως τὸ και' αὐτήν ποιὸν λεγόμενον, οἶον ἀπὸ τῆς ἀρετης ο σπουδαίος τος γας αρετήν έχειν σπουδαίος λέγεται, αλλ' ού παρωνύμως άπο της άρετης, ούκ έπι κολλών δε το τοιουτόν έςτν. ποιά τοίνον λέγεται τὰ παρωνόμως ἀπό τών είρημένων ποιοτήτων λεγόμενα ή όπωςοῦν άλλως ἀπ' αὐτών.

¹⁾ Siebe oben S. 28.

mägen der Seele, ed Θρεπτικόν, αἰσθητικόν, διανοφεικόν, πινητικόν κατά τόπον annimunt (vergl. phys. II, 2. p. 195, b, 21.); und insofern bestimmt er auch etwas als ποιόν nach der ποιότης; und in derselben Beziehung weist er, wie es scheint, auf das παρωνύμως λέγεσθαι hin und deutet es danach.

Die Schrift der Kategorien erörtert den Inhalt des Begriffs nicht und unternimmt es sogleich, den Umfang der Qualität in den Arten zu gliedern. Den Erklärern wird es schwer, das hindurchgehende allgemeine Wesen zu bestimmen. 1) Wir suchen zu dem Ende die in der Metaphysik enthaltenen Bestimmungen auf, um sie demnächst an den in den Kategorien entworfenen Arten zu erproben.

In der Metaphysik (A, 14. p. 1020, a, 33.) wird die Qualität durch den Begriff der Differenz erklärt, und zwar theils als Differenz des Wesens, z. B. wenn die Eigenschaft des Kreises so bestimmt wird, dass er eine Figur ohne Winkel ist, theils als Differenz der Bewegungen und Thätigkeiten, z. B. wenn das Gute, die Tugend, das Laster als Eigenschaft angegeben wird. Hiernach wird die Qualität, wie es scheint, immer so gefasst, dass sie den Unterschied des Besondern gegen das Allgemeine, sei es gegen das allgemeine Wesen oder gegen den allgemeinen Begriff der Thätigkeit, hervorhebt. In der Qualität wird das Unterschiedslose unterschieden. Insofern gehört das Quale der bestimmten Natur an, während das Quantum an sich unbestimmt ist. 2)

Aristoteles hat sich bemüht, sowohl an dem Unbewegten, z. B. den Eigenschaften der Zahlen, wie etwa die Potenzen als solche angesehen werden, als auch an

¹⁾ Vergl. Simplic. ad categ. fol. 57, a. §. 17. ed. Bas.

²⁾ metaphys. K, 6. p. 1063, a, 27. ή δ' οὐσία κατά τὸ κοιόν, τοῦτο δὲ τῆς ώρισμένης φύσεως, τὸ δὲ ποσὸν τῆς ἀρείζου.

dem Bewegten, z. B. den Rigenschaften der Dinge, Wärme und Kälte, Schwere und Leichtigkeit u. s. w., diese Erklärung durchzuführen, und bezeichnet dabei als den eigentlichsten Begriff die Differenz des Wesens. 1)

Und gerade dieser eigentlichste Begriff hat, mit der Schrift der Kategorien verglichen, Schwierigkeit. Be ist bereits oben gezeigt werden,²) wie zwar die specifische Differenz sich der Qualität zuneigt, aber, von dieser Kategorie als einem Accidens geschieden, obzwar selbst keine Substanz, doch wesentlich der Substanz verbleiben soll (categ. c. 5. p. 3, a, 15 ff.). Die Schwankung, die dort sichtbar wurde, kehrt hier wieder. Denn die Differenzen des Wesens sind die specifischen Differenzen, wie dies an dem Beispiel der Potenzen, der Figuren deutlich ist.²) Es fragt sich daher, wie sich dieser Begriff (duc-

¹⁾ metaphys. Δ, 14. p. 1020, b, 13. σχεδόν δή κατά δύο τρόπους λέγοιτ' αν το ποιον και τούτων ένα τον κυριώτατον· πρώτη μέν γάρ ποιότης ή της ούσίας διαφορά. ταύτης δέ τι καὶ ή έν τοῖς άριθμοῖς ποιότης μέρος. διαφορά γάρ τις οὐσιῶν άλλ' ή οὐ **πωουμένων η ούχ η πινούμενα. τὰ δὲ πάθη νών πινουμένων η** ત્રમાં કાર્યા કાર્યા છે. ત્રાંત કાર્યા કાર્ των παθημάτων μέρος τι. διαφοράς γάρ δηλούσι της χινήσεως καὶ της ένεργείας, καθ' ας ποιούσων η πάσγουσι καλώς η φαύλως τα εν κινήσει όντα το μεν γαο ώδι δυνάμενον κινείσθαι η ένεργείν αγαθόν, τὸ δ' ώδι και έναντίως μοχθηρόν. μάλιςα δε το άγαθον και κακόν σημαίνει το ποιόν έπι των εμφύχων καὶ τούτων μάλις επί τοῖς έγουσι προαίρεσιν. Vergl. top. IV., 2. p. 122, b, 16. οὐδεμία γὰρ διαφορά σημαίνει τί ἐζιν, ἀλλά μάλλον ποιόν τι, καθάπερ το πεζον καὶ το δίπουν (im Begriff des Menschen) top. IV, 6. p. 128, a, 26. καὶ ὅτι ἡ μὲν διαφορά ποι ότητα του γένους ἀεὶ σημαίνει, τὸ δὲ γένος τῆς διαφοράς ού. phys. V, 2. p. 226, a, 27., wo es sur Hervorbebung der Kategorie der Qualität heisst: λέγω δὲ τὸ ποιον ου το έν τη ουσία παι γαρ ή διαφορά ποιόν.

²⁾ Siehe oben S. 55 f.

³⁾ metaphys. Δ, 14. p. 1020, a, 35. καὶ κύκλος ποιόν τι σχημα

gorien aufgezählten Arten verhält.

In der That sind die Arten nur zusammengebracht, und nicht aus einem Allgemeinen abgeleitet oder entworfen, wie aus einer Aeusserung erhellt, in welcher eingeräumt wird, dass möglicher Weise noch andere Arten der Qualität hinzutreten möchten (p. 10, a, 25.) 1) Jedoch ist die Eintheilung anderswo, wie es scheint, vorausgesetzt, und galt daher für vollständig und fest. Diese Arten der Qualität sind erstens &zig und dia Sesig, habitus und dispositio, dann φυσική δύναμις ή άδυναμία, Kraft, ferner πάθος, Affection, endlich σχήμα, Figur und Gestalt. In der nikomachischen Ethik II, 4. p. 1105, b, 19. wird der Begriff der Tugend untersucht, und es heisst dabei: perd वैदे रक्षण्डक र्डा हेट्स में केश्वरत्ते काश्रामार्थकर. देसको क्रेंप रक्षे देश रक्षे प्रश्नम् γινόμενα τρία έςί, πάθη, δυνάμεις, έξεις, τούτων αν είη 🛊 doern. Hier sind offenbar die Arten des now die Basis eines indirecten Beweises geworden, um die Tugend als εξις zu bestimmen. Denn dass sich σχήμα als vierte Art in der Stelle nicht findet, darf nicht befremden, da dieser räumliche Begriff für die ethische Frage von selbst ausgeschlossen war.

Wenn man diese vier Weisen der Qualität mit dem in der Metaphysik gegebenen allgemeinen Begriff vergleicht, so sind die drei ersten, Habitus, Kraft, Affection, allerdings Unterschiede der Thätigkeiten und Bewegung,

δτι άγωνιον, ως της διαφοράς της κατά την ούσίαν ποιότητος ούσης. p. 1020, b, 3. ως περ οί άριθμοι ποιοί τινες, οίον οδ σύνθετοι και μη μόνον έφ' εν όντες άλλ' ων μίμημα το έπιπεδον και το ςερεόν (οὐτοι δ' είσιν οί ποσάκις ποσοί ή ποσάκις ποσοί).

¹⁾ categ. c. 8. p. 10, a, 25. Ισως μέν οὖν καὶ άλλος ἄν τις φανείη τρόπος ποιότητος άλλ' οἱ γε μάλιςα λεγόμενοι σχεδόν οὖτοί εἶσιν.

hingegen Most nich die vierte, Figur oder Gestalt, nicht so fassen. Die Differenz des Wesens ergreift offenbar des Ganse, während Unterschiede von Thätigkeiten zunächst Einzelnes treffen. Wenn daher in der Gestalt. s. R. des Kreises, der Quadratuabl, jenes Gesetz des Ganzen erscheint, welches ihr Wesen ansmacht: so ist in dieser vierten Art die specifische Differenz gesetzt. Dadurch trenst sie sich jedoch von den andern dreien und steht nicht mit ihnen auf einer Linie; sie ist nicht, wie die ührigen, ein συμβεβημός, nicht έν έποπειμένω im Binne des Accidens und tritt eigentlich zur Substanz hinüber. Nar da, we die Gestalt aufhört das Wesen zu bestimmen, und nichts als eine einzelne und untergeordnete Seite der Sache wird, mag das σχήμα als ein συμβεβημός den andern Eigenschaften gleich stehen. Auch Alexander von Aphrodisias, der zu der Metaphysik die Stelle der Kategorien vergleicht, rechnet das oxigue zu der diesçoçà xazà zir ovelar, und die andern drei Arten zu der zweiten Gattung. Vergl. schol. coll. p. 716, a, 30. Wenz man die Kategorien nicht vereinzelt, sondern die einzelnen im Gedanken des Ganzen auffasst, so ist in den bedeutendsten Fällen des oxina jener Conflict nicht wegmängnen.

Verfolgen wir nun in der Kürze die einzelnen Arten und suchen sie, unbekümmert um das, was die akten Erklärer hinzuthaten, im Aristoteles selbst auf.

Als die erste Art werden & und die deute, habitus und dispositio genannt (categ. c. 8. p. 8, b, 26.), und shae Erklärung wird jene durch Beispiele, wie Erkenntniss und Tugend, diese durch Beispiele, wie Wärme und Abkühlung, erläutert. Sie sollen beide unter Einer Gattung stehen, dadurch jedoch von einander unterschieden, dass die & fest und bleibend, die die deuter wandelbar und leicht veränderlich gedacht wird. Indem der Sprach-

gebrauch mit der die Seole diesen Nebenbegriff zu verknüpfen pflegt, erscheint sie doch eigentlich als der allgemeinere Begriff, unter den auch die zur andern Natur werdende & fallt. 1) Es erhellt dies aus der Erklärung in der Metaphysik A, 19. p. 1022, b, 1. dieideoig légesas τοῦ ἔχοντος μέρη τάξις ἢ κατά τόπον ἢ κατά δύναμιν ἢ κατ' કોઈલ્ડ. : ઉલ્લામ જુલેફ હૈદી રાખ્યે દીખ્યા, હૈદ્દારફ પ્રયો ૧૦૨૫નાથ હૈન્નીકર ને διάθεσις. In diesem allgemeinen Sinne geht die διάθεσις über die Zusammenstellung mit der & und selbst über die Qualität hinaus. Die Ordnung und Richtung der Theile dem Raume nach wird die Gestalt (σχήμα) bestimmen; die Richtung der Kraft ist analog mit der Ordnung der Theile gedacht; und wenn unter zar' sloeg die Ordnung des Begriffs zu verstehen ist, die sich in den Merkmalen als seinen Theilen darstellt, so ist dudurch das Wesen selbst determinirt. Aus dieser weiten Bedeutung zicht Aristoteles, dem Sprachgebrauch folgend, die dialecte in eine Art der ποιότης zusammen. Bei Plato steht έξις ψυmic mi διάθεσις (Phileb. p. 11.) neben einander. Aristoteles scheidet sie nach dem Merkmal des Beharrenden und Leichtbeweglichen, und wie der Gebrauch an andern Stellen zu ergeben scheint, wendet er die Eig nach der Seite der activen Kraft, die diá Seois mehr nach der Seite des passiven Zustandes.2) In der Metaphysik (4, 20. p. 1022, a. 10.) wird die &s als diejenige dia Song bezeichnet, die an dem Zweck gemessen wird (2009 in a કર્ય ને ત્રલાઈંદ્ર ઉત્તારકારતા જ ઉત્તારકામકારા).

Als die zweite Art nennt Aristoteles die geome &-

¹⁾ categ. c. 8. p. 9, a, 10. είσι δε αί μεν έξεις και διαθέσεις, αξ δε διαθέσεις ούκ έξ άνάγκης έξεις: οἱ μεν γὰρ έξεις έχοντες και διάκεινται γέ πως και' αὐτώς, οἱ δε διακείμενοι οὐ πώντως και έξιν έχουσιν. Vergl. metaphys. Δ, 20. p. 1022, b, 10.

²⁾ Siehe zu Aristoteles, über die Seele II, 5, 4. 5.

ranc à dorrapia, 1) natürliches Vermögen oder Unvermögen, etwas leicht zu thun oder nicht zu leiden. Aristoteles (metaphys. A, 12. p. 1019, a, 15.) ist es Grundbegriff der δύναμις, Princip einer Bewegung oder Verinderung in einem andern als andern zu sein (dorn meta-हीवृत्या है वैदेश में विशेष में विशेष); und selbst wenn der Gegenstand des Vermögens, in welchem die Bewegung oder Veränderung geschieht, der Vermögende selbst ist, steht er dem Vermögen als ein Anderes gegenüber (metaphys. A. 12. p. 1019, a, 17.) Dieser Begriff liegt auch in der Kategorie der Qualität der δύναμις φυσική zu Grunde. Doch ist sie nicht nmsonst als quoun bestimmt. Die quoc wird da anerkannt, wo etwas den Ursprung der Bewegung und der Ruhe in sich selbst hat. In demselben Sinne wird das Beiwort quounér angewandt, z. B. wenn der Leib, dessen Verwirklichung (Entelechie) die Seele ist, σώμα φυcardy doyarator genanut wird (d. anima II, 1, 6. 6. p. 412, b, 6.). Da die doravua, auch sonst so viel als mechasiea, zunächst die Werkzeuge der Maschine bezeichnen. so musate darch den Zusatz σώμα φυσικόν δργανικόν die Vorstellung der auch bei der zweckmässigsten Maschine immer noch von aussen kommenden Bewegung aufgeho-

¹⁾ categ. c. 8. p. 9, a, 14. ἔτερον δὲ γένος ποιότητος καθ' ὁ πυκτικοὺς ἢ δρομικοὺς ἢ ὑγιεινοὺς ἢ νοσώδεις λέγομεν καὶ ἀπλως ὅσα κατὰ δύναμιν φυσικὴν ἢ ἀδυναμίαν λέγεται. Sie wird weiter beachrieben als die φυσικὴ δύναμις ἢ ἀδυναμία τοῦ ποιῆσαί τι δαδίως ἢ μηδὲν πάσχειν, οἰον πυκτικοὶ ἢ δρομικοὶ οὐ τῷ διακεῖσθαί πως λέγονται ἀλλὰ τῷ δύναμιν ἔχειν φυσικὴν τοῦ ποιῆσαί τι δαδίως, ὑγιεινοὶ δὲ λέγονται τῷ δύναμιν ἔχειν φυσικὴν τοῦ μηδὲν πάσχειν ἡαό τῶν τυχόντων ὁ ἀδίως, νοσώδεις δὲ τῷ ἀδυναμίαν ἔχειν φυσικὴν τοῦ μηδὲν πάσχειν ἡαδίως ὑπὸ τῶν τυχόντων. ὁμοίως δὲ τούτοις καὶ τὸ σκληρὸν καὶ τὸ μὰν γὰρ σκληρὸν λέγεται τῷ δύναμιν ἔχειν τοῦ μὴ ἡαδίως διαιρεῖσθαι, τὸ δὲ μαλακὸν τῷ ἀδυναμίαν ἔχειν τοῦ αὐτοῦ τούτου.

ben und das Princip der Bewegung nach innen verlegt werden. Erst dadurch entstand der Begriff dessen, was jetzt kurzweg organisch heisst. Auf ähnliche Weise ist die δύναμις φυσική zu verstehen. Wenn sonst im Gegensatz gegen die δυέργεια die δύναμις, wie bei der Materie, selbst die schlechthin ruhende Möglichkeit, die passive Potenz bedeuten kann, so ist durch die Erklärung δύναμις φυσική eine solche Vorstellung ausgeschlossen, und es ist, welche äusseren Bedingungen auch erfordert werden, das Princip der Veränderung oder des Gegentheils in das Vermögende selbst gesetzt. In diesem Sinne ist selbst das Beispiel des Harten und Weichen zu fassen.

Einen Zusammenhang der ersten und zweiten Art lehren die Beispiele, wie namentlich die Gesundheit, die eben unter der διάθεσις auftrat, nun als δύναμις φυσική ετ-Doch sind beide Arten nicht dieselben. dévaux avoiré reicht weiter. In dem angeführten Beispiel drückt biá bearg die Richtung der dévapus quaun sus. Der Unterschied zeigt sich besonders in der & Es entsteht die &u, wenn die déragus grouns gendt wird; sie ist eine durch wiederholte Thätigkeit gesteigerte und in bestimmter Richtung ausgebildete dévaps. So erwirbt sich der von Natur zum Faustkampf oder Wettlauf Fähige (πυπικός, δρομικός) durch Uebung der Kraft die εξις; und in derselben Weise entwickeln sich Erkenntnisse und Tugenden, die in der Stelle der Kategorien als & bezeichnet werden. 1) Insofern geht die dévaus promé der Esc voran; aber es kann auch derausic ovoixas geben, die nie zu & werden, indem sie, der Uebung nicht zugänglich, bleiben, wie sie sind. Dahin wird das Beispiel des Weichen und Harten gehören. Hiernach bereitet es Ver-

¹⁾ Ueber das Verbältniss von δύναμις, ἐνέργεια und ἔξις vergl. des Verf. Erörterung zu Aristot. über die Seele H. 1. S. 310 ff.

legenheiten, die εξις sammt der διάθεσες und die δύναμις φυσωή als zwei Arten, die nichts mit einander zu thum haben und sich ausschließen, neben einander zu stellen. Solkte ferner die Ordnung der Arten nach der Entstehung der Sache geschehen, so müsste die δύναμις φυσωή als der weitere und bedingende Begriff der εξις vorangehen; und dagegen verschlägt nichts der von Simplicius¹) geltend gemachte Gegengrund, dass nach Aristoteles das Vollkommene früher sei als das Unvollkommene, da aus dem Vollkommenen das Unvollkommene, wie vom Manne das Kind, und aus der Energie die Dynamis erzeugt werde. Auf die eigenthümlichen Verhältnisse der ξις und den weitern Begriff der δύναμις φυσική passt diese Erklärung nicht.

Als die dritte Art der Qualität werden die παθητικών πωίνητες καὶ πάθη, obwol unter sich als bleibend oder leicht veränderlich unterschieden, in eine Einheit susammengefasst (categ. c. 8. p. 9, a, 28.). 2) Wir sehen uns vergebens nach einer allgemeinen Begriffsbestimmung um, die lediglich in die Anschauung von Beispielen übergespielt wird. Zwar bietet die Metaphysik (Δ, 21. p. 1922, b, 15.) etwas mehr, indem sie πάθος als diejenige Qualität bezeichnet, nach welcher es möglich ist, verändert zu werden (ἀλλοιοῦσθαι). 3) Auch anderswo ist

¹⁾ Simplic. ad categ. p. 62, b, §. 44. ed. Basil.

²⁾ categ. c. 8. p. 9, a, 28. τρίτον δε γένος ποιότητος παθητικαί ποιότητες απέ πάθη. έςι δε τὰ τοιάδε οἰον γλυκότης καθητικαί παιφότης απέ ερυφούτης καὶ πάντα τὰ τούτοις συγγενή, ετι δε θερμότης καὶ ψυχρότης καὶ λευκότης καὶ μελανία. ὅτι μὲν οὖν ανται ποιότητές εἰσι, φανερόν τὰ γὰρ δεδεγμένα αὐτὰ ποιὰ λίγεται καὶ τὸ σῶμα λευκόν τῷ λευκότητα δεδέχθαι ώςαύτως δε καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων ἔχει.

³⁾ metaphyn. Δ, 21. p. 1032, b, 15. πάθος λέγεται ένα μέν εφό-

microser und allowore in die nüchste Verbindung gebracht (d. anima II, 5. 6. 1. p. 416, b, 34.). Wenn man indessen nach dem Begriff der allowous fragt, so wird er umgekehrt durch die κίνησις κατά τὸ ποιόν (phys. V, 2. p. 226, a, 26. metaphys. N, 1. p. 1088, b, 32.) oder gar durch μεταβολή ή κατά τὸ πάθος (metaphys. A, 2. p. 1069, b, 12.) erklärt, und man wird wechselsweise von dem einen Begriff dem andern zugeworfen, ohne zu einem höhern zu gelangen. In der Vorstellung der moiérnes madquiai und πώθη herrscht das Verhältniss des Leidens und Aufnehmens (dérectai) offenbar vor. Um so mehr fällt die etvmologische Bemerkung auf, dass die ποιότητες παθητικαί nicht darnach so heissen, weil die Sache, die sie aufgenommen, sich leidend verhalte, sondern weil sie auf die Sinne einen leidenden Eindruck zu machen fähig seien. 1) Schwerlich kann παθητικόν so viel bedeuten als πάθους ποιητικόν; es widerspricht der Analogie der Bildung und senst hat das Wort, wie z. B. im νοῦς παθητικός, den entgegengesetzten Sinn. Indessen ist es wichtig, dass hier die Beziehung auf die Sinne, die sich allerdings in der eigenthümlichen Empfindung als Kräfte und nicht als Quanta fühlen, zum Maass des Qualitativen gemacht wird. und es fragt sich nur, warum Aristoteles den Gesichts-

πον ποιότης καθ' ἡν αλλοιούσθαι ἐνδέχεται, οἶον τὸ λευκὸν καὶ τὸ μέλαν, καὶ γλυκὺ καὶ πικρόν, καὶ βαρύτης καὶ κουφότης, καὶ ὅσα ἄλλα τοιαῦτα. ἔνα δὲ αἱ τούτων ἐνέργειαι καὶ ἀλλοιούσεις ἤδη vergl. Δ, 14. p. 1020, b, 10. καὶ ὅσα τοιαῦτα καθ' ἃ λέγονται ἀλλοιοῦσθαι τὰ σώματα μεταβαλλόντων.

categ. c. 8. p. 9, a, 35. παθητικαὶ δὲ ποιότητες λέγονται οὐ τῷ αὐτὰ τὰ δεδεγμένα τὰς ποιότητας πεπονθέναι τι· οὖτε γὰρ τὸ μέλι τῷ πεπονθέναι τι λέγεται γλυκύ, οὖτε τῶν ἄλλων τῶι τοιούτων οὐδέν. — τῷ δὲ κατὰ τὰς ιὐσθήσεις ἐκάςηκ τῶι εἰρημένων ποιοτήτων πάθους εἰναι ποιητικὴν παθητικαὶ ποιότητες λέγονται· ἥ τε γὰρ γλυκύτης πάθος τι κατὰ τὴν γεὺσιν ἐμποιεῖ καὶ ἡ θερμότης κατὰ τὴν ἀφήν, ὁμοίως δὲ καὶ αἱ ἄλλαι.

punkt nicht durchführt, sondern im Folgenden davon abfällt. 1) Man vermisst darin eine sichere Behandlung. Wie sich die εξις zur διάθεσες verhält, so verhält sich die ποιότης παθητική zum πάθος. Indem jene eine feste Eigenschaft bezeichnet, ist dieses ein vorübergehender Zustand, ans dem sich das Subject leicht wieder herstellt.

Die vierte Art ist die Figur und Gestalt (σχημά τε καὶ ἡ περὶ ἐκαςον ὑπάρχουσα μορφή) (categ. c. 8. p. 10, a, 11.). ²) Es ist bereits oben erörtert worden, dass die Figur gerade da, wo sie ihr wesentlichstes Gebiet hat, wie in den Beispielen des Dreiecks, Vierecks, aus der eigentlichen Kategorie der Qualität in die Qualität der specifischen Differenz zurückgeht. Aber es reiht sich bei Aristoteles eine Bemerkung wie verloren daran, die für das innere Verhältniss der Kategorien zu einander nicht ehne Bedeutung ist. In den mit der Gestalt zusammenhängenden Begriffen des Dichten und Dünnen, des Rauhen und Glatten, die für qualitativ gelten, wird die zu ihrer Entstehung wirksame Lage der Theile (ઝఈς) erkannt und daher die Quantität und Relation geltend gemacht. ²) Im Glatten z. B. liegen die Theile nach der geraden Linie,

λευπότης δὲ καὶ μελανία καὶ αἱ άλλαι χροιαὶ οὐ τὸν αὐτὸν τρόπον τοῖς εἰρημένοις παθητικαὶ ποιότητες λέγονται, άλλὰ τῷ αὐτὰς ἀπὸ πάθους γεγονέναι.

²⁾ categ. c. 8. p. 10, a, 11. τέταρτον δε γένος ποιότητος σχήμα τε και ή περί ξκαζον ύπάρχουσα μορφή, έτι δε προς τούτοις εδθύτης και καμπυλότης και εί τι τούτοις δμοιόν έςιν. καθ' έκαςον γάρ τούτων ποιόν τι λέγεται. το γάρ τρίγωνον η τετράγωνον είναι ποιόν τι λέγεται, και το εὐθύ η καμπύλον. και κατά την μορφην δε ξκαζον ποιόν τι λέγεται.

³⁾ categ.c.8. p. 10, a, 16. τὸ δὲ μανὸν καὶ τὸ πυκνὸν καὶ τὸ τομχὸ καὶ τὸ λεῖον δόξειε μὲν ἄν ποιόν τι σημαίνειν, ἔοικε δὲ ἀλλότρια τὰ τοιαῦτα είναι τῆς περὶ τὸ ποιὸν διαιρέσεως. Θέσιν γὰρ μᾶλλόν τινα φαίνειαι τῶν μορίων ἐκάτερον δηλοῦν. πυκνὸν μὲν γὰρ τῷ τὰ μόρια σύνεγγυς εἶναι ἀλλήλοις, μανὸν δὲ τῷ διεςάναι ἀπ²

im Ranhen treten sie hervor und zurück. Wenn jener Maassstab des sinnlichen Eindrucks, der früher sichtbar wurde, an diese Begriffe angelegt wird, so fallen sie ohne Zweifel so gut als die vom Tastsian empfundene Wärme und Kälte der Qualität zu. Wird hingegen einmal der Anfang gemacht, die Eigenschaften auf den herverbringenden Grund zurückzuführen und die Kategorien darnach zu bestimmen: so geht die Consequenz unfehlbar weiter. Dann hatte schon Pythagoras begonnen, Qualitäten des Tones in quantitave Verhältnisse zu übersetzen; und wenn Aristoteles die Farben, von Weiss und Schwarz, auf höhere Unterschiede, auf das diamoistico und ovymostico zurückführt (metaphys. I (X), 7. p. 1057, b, 8.), so scheint auch da die Lage der Theile mitzuspielen. So fliessen schon im Aristoteles, und wenn man seine eigenen Bemerkungen verfolgt, die Grenzen der Kategorien in einander.

Nachdem Aristoteles in der Schrift der Kategorien die vier Arten durchlaufen und die Möglichkeit, dass sich zu ihnen noch eine andere hinzufinde, offen gelassen, zeigt er endlich, wie in dieser Kategorie der Gegensatz und Unterschiede des Grades (τὸ μάλλον καὶ τὸ ἦττον) vorkommen, aber nicht durch alle Arten und alle Fälle hindurchgehen. Indessen fehlt es in dem, was darüber gesagt wird, an scharfen Bestimmungen und Begrenzungen; und der Unterschied bleibt Bemerkung und Beobachtung (categ. c. 8. p. 10, b, 11.).

Aristoteles fasst als einen ausschliessend eigenthümlichen Begriff der Qualität das Aehnliche und Unähnliche (δμοιον καὶ ἀνόμοιον) (categ. c. 8. p. 11, a, 15.), wie das Gleiche und Ungleiche dem Quantum zu eigen gehörte.

άλλήλων· και λείον μέν τῷ ἐπ' εὐθείας πως τὰ μόρια κείσθαι, τραχύ δὲ τῷ τὸ μὲν ὑπερέχειν τὸ δὲ ἐλλείκειν.

Wenn man vergleicht, wie Aristoteles die Achnlichkeit nach der identischen Form bestimmt (metaphys. I (X), 2. p. 1654, b, 3.): so ersieht man auch daraus die Verwandtschaft des Quale mit der Form, wie des Quantum mit der Materie.

14. In diesen Umrissen hält Aristoteles die Kategorie der Qualität. Es sind dabei die positiven Begriffe. welche die Differenz bilden, hervorgehoben. Aber schon erscheint dem physischen Vermögen gegenüber sein verneinendes Gegentheil, das Unvermögen, der dévame quour gegenüber die douvauia, Wenn man diese Andeutung im weitern Sinne und den Einen Fall allgemeiner fasst, so gehört in diese Kategorie der eigenthümlich aristotelische Begriff der céogoic. Zwar ist er in dem Abriss der Kategorien nicht mitgenannt; aber in den Postprädicamenten wird er, wenn auch von späterer Hand, zu den Kategorien nachgetragen (categ. c. 10. p. 12. a. 26.) and wie dort copper and the zusammengestellt sind, so geschieht es öfter, z. B. top. I, 15. p. 106, b, 21., II, 8. p. 114, a, 7.1) In dem mit den Kategorien verwandten Buche der Metaphysik folgt die céonois auf die drei Arten der Qualität (4, 22. p. 1022, b, 22.). Der Zusammenhang ist ausgesprochen metaphys. A, 12. und die çéonois selbst in gewisser Beziehung als Exc bestimmt und die αδυναμία als ςέρησις δυνάμεως. 2)

Vergl. Theod. Waitz su den Kategorien in seiner Ausgabe des Organon. I, p. 312.

²⁾ metaphya. Δ, 12. p. 1019, b, 3. καὶ γὰρ τὸ φθειρόμενον δοκεῖ δυνατὸν εἶναι φθείρεσθαι, ἢ οὐκ ἀν φθαρῆναι εἶ ἢν ἀδύνατον νῦν δὲ ἔχει τινὰ διάθεσιν καὶ αἰτίαν καὶ ἀρχὴν τοῦ τοιούτου κάθους ὁτὲ μὲν δὴ τῷ ἔχειν τι δοκεῖ, ότὲ δὲ τῷ ἔζερῆσθαι τοιοῦτον εἶναι. εἰ δ' ἡ ςέρησίς ἐςιν ἔξις πως, πάντα τῷ ἔχειν ἀν εἴη τι· (τῷ ἔχειν, τῷ ἔςερῆσθαι, nicht τὸ, s. Bonits, obs. crit. p. 48.) p. 1019, b, 15. ἀδυναμία δ' ἐςὶ ςέρησις δυνάμεως

Die céonois steht im weitern Sinne der Form entgegen; und indem sich die Qualität in der Differenz bewegt und sich durch die Differenz bestimmt, bewegt und bestimmt sie sich durch die Form. Indessen geht die Form über die eigentliche Kategorie der Qualität hinaus, da sie sich auch auf die specifische Differenz beziehen kann, die vielmehr die Substanz zur Substanz macht. Daher wird die céonois im weitern Sinne gebraucht, und auch da in den übrigen Kategorien angewandt, wo sich in ihnen eine Analogie der Qualität findet (phys. III, 1. p. 201, a, 3., metaphys. H, 1. p. 1042, b, 2.). 1)

Zur Begriffsbestimmung der εέρησις dient am besten die Stelle der Metaphysik I (X), 4. p. 1055, a, 33. Es wird dort die Beraubung (εέρησις) mit dem Widerspruch (ἀντίφοσις) und Gegensatz (ἐναντιόνης) verglichen. Beide sind mit ihr verwandt, aber doch nicht eins.

Stellen wir zunächst den Widerspruch und die Beraubung, die artigasis und seggsis zusammen, so dürfen

xaì $\tau \tilde{\eta} \zeta$ τοιαύτης ἀρχ $\tilde{\eta} \zeta$ [ἄρσις τις] οδα εδρηται u. s. w., wenn nicht statt ἄρσις τις zu lesen ἀφαίρεσίς τις. Vergl. \mathcal{A} , 22. p. 1022, b, 31.

¹⁾ phys. III, 1. p. 200, b, 33. Indem der Begriff der Bewegung durch die Kategorien bestimmt wird, heisst es: μεταβάλλει γὰς τὸ μεταβάλλον ἀεὶ ἢ κατ' οὐσίαν ἢ κατὰ ποσὸν ἢ κατὰ ποιὸν ἢ κατὰ τόπον. — — Εκαςον δὲ διχῶς ὑπάρχει πᾶσιν, οἰον το τόδε· τὸ μὲν γὰς μος φὴ αὐτοῦ, τὸ δὲ ς ε- ξησις· καὶ κατὰ τὸ ποιόν· τὸ μὲν γὰς λευκὸν τὸ δὲ μελαν· καὶ κατὰ τὸ ποσὸν τὸ μὲν τέλειον τὸ δὲ αίτω, ἢ τὸ μὲν κοῦφον τὸ δὲ βαςύ. Wenn das Quantum als vollendet oder unvollendet aufgefasst wird, so ist durch das Maass der Form bereits die Qualität ins Quantum eingetreten. Vergl. metaphys. H, 1. p. 1042, b, 1. ὁμοίως δὲ καὶ κατὰ οὐσίαν ὁ νῦν μὲν ἐν γενέσει, πάλιν δ' ἐν φθοςῷ, καὶ νῦν μὲν ὑποκείμενον ως τόδε τι (d. h. mit der bestimmten Form), πάλιν δ' ὑποκείμενον ως κατὰ ς έρησεν.

wir den Unterschied in unserer Sprache so ausdrücken, dass jene die logische, diese die reale Verneinung bezeichnet. Aristoteles spricht dies so ans, es sei die Beranhung eine Art Widerspruch (& de ceonois arthousis els kw). Der Widerspruch theilt nämlich dichetomisch ein (nach a und nicht - a) und die Beraubung hat gleicher Weise nur einen Bezug auf Ein ihm Gegenüberstehendes (z.B. gleich, ungleich). Wo sich das Allgemeine in positive Arten besondert, da ordnen sich die disjuncten Begriffe neben einander; und es kann zwischen den entlegensten, den Gegensätzen, mittlere geben, und die mackte céonoic, die eigentliche Beraubung, ist dann durch bestimmtere Begriffe ersetzt. Während ferner der Widerspruch (artiquois) mit seiner Zweitheilung (a und nicht - a) alle Möglichkeit umfasst, so dass ein Begriff das Eine oder das Andere schlechthin sein oder nicht sein muss: bewegt sich die Beraubung nur innerhalb desienigen Gebietes, das seiner Natur nach den Begriff aufnehmen kann. Man denkt bei der Beraubung (5έρησις) nur an diejenigen Gattungen der Dinge, in welche der Begriff fallen könnte oder fallen sollte (ἐν τῷ δεκτικῷ). Die Verneinung ist in der Beraubung an dies Substrat, dies dextixóv, gebunden und insofern ist sie reule Verneinung. Alles ist z. B. nach der artiquous entweder gleich oder nicht gleich; auch solche Begriffe, welche die allgemeine Beziehung des Gleichen gar nicht gestatten, z. B. Undinge, Nicht-Seiendes, fallen nach der Natur der artigagis, welche mit dem Gedanken die Welt des Möglichen umfasst, wenigstens unter das zweite Glied der Eintheilung. Aber nur Grössen, nur Messbares (δεκτικόν) sind gleich oder ungleich (5έρησις). 1) Alles hat entweder Füsse oder hat

¹⁾ metaphys. I (X), 4. p. 1055, b, 8. διὸ ἀντιφάσεως μεν οὐκ ἔςι μεταξύ, ςερήσεως δέ τινός ἐςιν- ἴσον μεν γὰρ ἢ οὐκ ἴσον

nicht Füsse (ἀντίφωτες); aber nur das Thier (ἀκτικόν) ist entweder ἐπόπουν ἢ ἄπουν, um ein Beispiel des Aristoteles weiterzuführen (d. partib. animal. I, 2. p. 642, b, 3 ff.). Ebenso verhält sich ἐνωμον und ἄνωμον. Während die ἀντίφωσες reine Verneinung ist, unterscheidet Aristoteles davon mit der angegebenen Nebenbestimmung die ἀπώφωσες εκρητική (metaphys. I (X), 5. p. 1056, a, 24.) und findet dafür den Ausdruck der Sprache in den Zusammensetzungen mit dem ἀ privativum (metaphys. A, 22. p. 1022, b, 32.). Während endlich die contradictorische Verneinung schlechthin ausschliesst, kann es gescheben, dass die Beraubung nur in gewisser Beziehung und Begrenzung ausgesagt wird, z. B. für eine Zeit, für einen Theil. 1)

παν, ίσον δ' η ανισον ού παν, αλλ' είπερ, μόνον έν το δεπτικώ του Ισου, vergl. c. 5. p. 1056, a, 20. οὐ γάρ πῶν Ισον δ μή μείζον η έλαιτον, άλλ' έν οίς πέφυχεν έχεινα. In demselben Sinne und mit denselben Beispielen unterscheidet Aristoteles analyt. pr. 1, 46. p. 52, a, 15., um das Verhältniss der ςερήσεις gegen die Bejaliungen und diejenigen Negationen, welche das αόριςον bilden, zu bestimmen. ομοίως δ' έχουσι και αί ςερήσεις πρός τας κατηγορίας ταύτη τη θέσει. Ισον έφ' où tò A, où toor è φ , où tò B, anson è φ , où Γ , où areσον έφ' οὖ Δ. Das δεκτικόν begleitet an den verschiedensten Stellen die ckonois und weist immer auf die Beschränkung der realen Sphäre hin, in welcher die Verneinung gedacht wird. So z. B. metaphys. I (X), 4, p. 1055, b, 7. ως, ξζιν ή ςξρησις άντίφασίς τις ή άδυναμία διορισθείσα ή συνειλημ μένη τώ δεχτιχοί. phys. V, 2. p. 226, b, 15. έναντίον γάρ ήρεμία χινήσει, ώςε ςέρησις αν είη του δεχτιχού. Selbet in den Postprädicamenten categ. c. 10. p. 12, a, 29. heisst es ganz aristotelisch: έςερησθαι δε τότε λέγομεν έχαςον των τώς έξεως δεκτικών, όταν εν ο πέφυκεν ύπαρχειν και ότε πέφυκεν έχειν μηδαμώς ύπάρχη. Daher sagt Simplicius zur Physik I, 7. mit Recht: διαφέρει δε ή ςέρησις της αποφάσεως το προςσημαίνειν τὸ ἐν οδ ἐςίν. schol. coll. p. 341, b, 27.

¹⁾ metaph. I (X), 4. p. 1055, b, 3. ή δε είρησες δινέφασες τές

Vergleichen wir weiter nach Anleitung der Stelle (metaphys. I (X), 4.) die Beraubung und den Gegensatz (draveleute, dravelety). Joder Gegonsatz ist eine Bernnbung, aber nicht jede Beraubung ist ein Gegensatz. Wo innerhalb eines Allgemeinen die äussersten Enden einer Differenz erscheinen, wie in den Arten eines Geschlechts, findet sich der Gegensatz, und wird das eine Glied desselben gesetzt, so ist dadurch das andere verneint; und insofern ist jeder Gegensatz eine Beraubung. Aber die Beraubung ist Mangel; und wenn bloss dieser Mangel in einem Substrat positiv wird (er se dexumi), so geht dadurch nicht immer der Gegensatz hervor, der vielmehr in den bedeutendsten Fällen nicht aus Mangel der Form, sondern aus der Gestaltung der specifischen Differenz entspringt. Dieser Sinn liegt in der Stelle, wenn er auch darin nicht so allgemein ausgedrückt ist. 1)

έςιν. ἢ γὰο τὸ ἀδύνατον ὅλως ἔχειν, ἢ ὁ ἀν πεφυκὸς ἔχειν μὴ ἔχῃ, ἐςέρηται ἢ ὅλως ἢ πῶς ἀφορισθέν· πολλαχῶς γὰο ἤδη τοῦτο λέγομεν, ὥςπες διήρηται ἡμῖν ἐν ἄλλοις (vielleicht verstanden metaphys. Δ, 22. p. 1022, b, 22.). ὥςτ' ἔςιν ἡ ςέρησες ἀντίφασίς τις ἢ ἀδυναμία διορισθεῖσα ἢ συνειλημμένη τοῦ δεπικοῦ. p. 1055, b, 20. διαφέρει δὲ ὥςπες εἴρηται· τὸ μὲν γὰο ἐὰν μόνον ἢ ἐςερημένον, τὸ ở ἐὰν ἢ ποτὲ ἢ ἔν τιν, οἰον ἀν ἐν ἡλιπία τινὲ ἢ τοῦ πυρίφ ἢ πάντη (τοῦ πυρίφ in der Hauptsache vergl. su Aristot. d. anima II, 8, §. 3.). Vergl. metaphys. Θ, 1. p. 1046, a, 31.

¹⁾ metaphys. I (X), 4. p. 1055, b, 11. εδ δή αξ γενέσεις τῆ ὅλη ἐκ τῶν ἐναντίων, γίγνονται δὲ ἡ ἐκ τοῦ εἴδους καὶ τῆς τοῦ εἴδους ἔξεως ἡ ἐκ ςερήσεως πινος τοῦ εἴδους καὶ τῆς μορφής, δῆλον ὅτι ἡ μὲν ἐναντίωσις ςέρησις ἄν τις εἴη πᾶσα, ἡ δὲ ςέρησις ἴσως οὐ πᾶσα ἐναντιότης. — — φαικερὸν δὲ καὶ διὰ τῆς ἐπαγωγῆς. πᾶσα γὰρ ἐναντίωσις ἔχει ςέρησιν θαιέρου τῶν ἐναντίων. Vergl. metaphys. K, 6. p. 1063, b, 17., wo es bei der Brütterung des Princips der Identität und des Widerspruchs beisst, dass auch nicht die Gegensätze zugleich und in demselbigen wahr sein können. οὐδὲ τὰ ἐναντία διὰ τὸ λέγεσθαι κατὰ ςέρησιν

Wenn die Beraubung auf diese Weise die reale Negation bezeichnet, so geht ihr Inhalt nur durch den Bezug auf dasjenige hervor, was verneint wird, und sie hat an diesem positiven Gegentheil das Wesen ihres Begriffs. 1)

Dieser allgemeinen Bestimmung gegenüber, wonach die Beranbung in der Bejahung ihr logisches Maass hat, wird oft die Frage vergessen, woher die Beranbung entstehe, eine Frage, die real auf eine positiv wirkende Ursache führen würde. Da ferner das Glied eines Gegensatzes real die Verneinung des andern in sich schliesst, so kann es geschehen, dass in der Betrachtung diese Verneinung herausgekehrt und das Positive des Gegensatzes zurückgestellt wird. So erklärt es sich, wenn z. B. in der eigentlichen Ableitung der Elemente, in welcher das Grundwesen nach der Wirkung auf den Tastsinn als den vorzugsweise realen und materiellen gemessen wird, das Kalte eben so positiv erscheint, als das Warme, 2) und

πῶσων ἐνωντιότητα. Alexand. Aphrodis., ἀπορίω καὶ λύσεις II, 11. p. 102, 24. Spengel: τὸ μὲν γὰρ ἐναντίον εἰδός τι, ἡ δὲ ζέρησις ἀπουσία τούτου οὖ κατὰ τὴν ἐαυτοῦ φύσιν τὸ ὑποκειμενόν ἐςι ἐπιδεκτικόν.

¹⁾ metaphys. Z, 7. p. 1032, b, 3. της γὰς εερήσεως οὐσία ἡ ἀντικειμένη, οἰον ὑγίεια νόσου· ἐκείνης γὰς ἀπουσία ὅηλοῦται ἡ
νόσος, ἡ δ' ὑγίεια ὁ ἐν τῆ ψυχῆ λόγος καὶ ἐν τῆ ἐκεςήμη.
Vergl. Θ, 2. p. 1046, b, 8. ὁ δὲ λόγος ὁ αὐτὸς ὅηλοῖ τὸ
πρὰγμα καὶ τὴν εέρησιν. phys. II, 3. p. 195, a, 12. (ebenso
metaphys. Δ, 2. p. 1013, b, 12.) ἔτι δὲ τὸ αὐτὸ τῶν ἐναντίων
ἐξὶν αἴτιον· ὁ γὰς παςὸν αἴτιον τοῦδε, τοῦτο καὶ ἀπὸν αἰτιώμεθα ἐνίοτε τοῦ ἐναντίου, οἰον τὴν ἀπουσίαν τοῦ κυβερνήτου
τῆς τοῦ πλοίου ἀνατροπῆς, οὖ ἦν ἡ παςουσία αἰτία τῆς σωτηρίας. Vergl.phys. I, 7. p. 191, a, 6. d. anim. III, 6, 4. 5. p. 430, h, 20.

²⁾ d. gen. et corr. II, 2. p. 329, b, 18., wo im Verlauf die verschiedene Wirkung (τὸ ποιητικόν) beider Eigenschaften angegeben wird; d. partib. animal. II, 2. p. 649, a, 18. τὸ ψυ-

wiederum bei einer allgemeinen Vergleichung das Kalte als die blosse Beraubung des Warmen bezeichnet wird. 1)

Die Bedeutung der csopous erscheint besonders in zwei Stellen metaphysischen Inhalts (phys. I, 7 bis 9., metaphys. XII, 4. 5.), wo sie im Range der höchsten Principien steht. Wir verfolgen sie dahin, um dort, wenn auch jenseits der blossen Qualität, den ursprünglichen Begriff wiederzufinden und es zu verhüten, dass man mehr hineinlege, als darin liegt.

Die erste Stelle (phys. I, 7 ff. p. 189, b, 30.) schliesst die historischen und kritischen Erörterungen über das Werden ab, mit welchen sich das erste Buch der Physik beschäftigt. Insbesondere fragt es sich, ob die Frühern Recht haben, welche das Entstehen aus dem Nicht-Seienden (dx μη) ὄντος) ableiten, und welche Bedeutung im Werden dem Nicht-Seienden zukomme. Das Beharrende (ὑπομένον),

χρον φύσις τις άλλ' ου ςέρησις έςιν, έν δσοις το υποκείμενον κατά πάθος θερμόν έςιν.

¹⁾ d. coelo II, 3. p. 286, a, 22., we aus der Nothwendigkeit, dass es in der Mitte der umschwingenden Bewegung eine ruhende Erde geben müsse, die Nothwendigkeit des entgegengesetzten Elementes gefolgert wird, άλλα μην ελ γην, άνάγκη καὶ πῦρ είναι των γάρ έναντίων εί θάτερον φύσει, ανάγκη και θάτερον είναι φύσει, εάν περ ή εναντίον, και είναι τινα αὐτοῦ φύσιν ή γὰρ αὐτή ὕλη των ἐναντίων, καὶ τῆς ςερήσεως πρότερον ή κατάφασις, λέγω & οίον το θερμόν τοῦ ψυγρού, ή δ' ήρεμία και το βαρύ λέγονται κατά ζέρησιν πουφότητος και κινήσεως. Um night in dieser Auffassung einen Widerspruch zu finden, der picht darin ist, bemerke man, deas Feuer und Erde gleich Anfangs als Gegensätze bezeichnet sind, und wenn sie κατά ζέρησιν genannt werden, so trifft dies alle Gegensätze. Relativ erscheint nach der Auffassung der Stelle die Wärme, die Bewegung, das Leichte als die Bejahung im Gegensatz gegen das Kalte, die Ruhe, das Schwere. Die Bejahung ist darin, wie es scheint, an der Thätigkeit und Bewegung gemessen.

das zu etwas wird, ist die Materie (ölg, onoussuever). Indem im Werden eine Form (sloog) gewonnen wird, bleibt dies Substrat; abor sie wird aus einer andern. 1) Der gebildete Mensch wird aus dem ungebildeten; aus dem Ungestakteten wird das Gestaktete; aus dem Ungeordneten das Geordnete. Dieser Zustand, woraus das Werdende wird, steht der Form, wozu es wird, entgegen (drumspera), und wird als sépaces bezeichnet.2) Sie ist zwar ihrem Begriffe nach ein Nicht-Seiendes (μη δν); wenn aber aus der ciegos heraus das Werden geschieht, so geschieht es in einem Seienden (investuever), und insofern wird das, was wird, doch nur beziehungsweise (κατά συμβεβηκός) aus Nicht-Seiendem (ἐκ μὴ ὄντος). Dieses Ergebniss drückt Aristoteles aus p. 191, b. 13. huers de nai autol φαμαν γίγνεσθαι μέν οὐδὲν άπλιος ἐκ μὴ ὅντος, ὅμιος μάντοι γάγνουθαι έχ με όντος, οίον κατά συμβεβηκός εχ γάρ της ςερήσεως, δ έςι καθ αύτο μή δν, οθκ ένυπάρχοντος γίγνεταί τι. Die chenois, die Unform, aus welcher heraus das Werden geschieht, ist an und für sich ein Nicht-Seiendes, aber sie bleibt nicht in dem Werdenden, wie die Materie (ovz ένυπάρχει). 3) So werden die Materie und die εέρησις unterschieden; jene ist nur beziehungsweise ein Nicht-Seien-

Vergl. phys. II, 1. p. 193, b, 16. τὸ φυόμενον ἐκ τινὸς εἰς τὶ ἔρχεται ἢ φύεται.

Vergl. diese Beispiele der ζέρησις phys. I, 7. p. 190, a, 6.,
 b, 32., p. 191, a, 10. τὸ ἄμορφον πρὶν λαβεῖν τὴν μορφήν.

des, und zum Sein mitwirkend, nähert sie sich der Natur des Wesens; diese aber ist an sich ein Nicht-Seiendes und kein positives Wesen. 1) Die Materie ist als die Potenz, aus welcher alles entsteht und in welche es vergeht, unvergänglich und unentstanden; aber als das Einzelne die Form Aufnehmende (10 80 40) vergeht sie an sich und das darin Vergehende ist gerade die Unform oder wenigstens der Mangel derjenigen Form, die werden soll, die \$\times \text{topole}(\varphi)^2\) In diesem Sinne und in keinem andern tritt im Werden die Beraubung wie ein drittes Princip neben der Form aus der Materie heraus. Mit der Materie eins und erst durch die entgegenstehende Form bestimmt, ist sie zugleich geneigt in ihnen zu verbleiben, ohne sich als ein besonderes geltend zu machen. 2)

Wenn Aristoteles an dieser Stelle die ζέρησις im Vorgang des Werdens auffasst, so fasst er sie als ein Vorübergehendes, das durch die werdende und bleibende Ferm verdrängt wird. Indessen stellt Aristoteles in der Metaphysik (XII,4,5. p. 1070, b, 17 ff.) die ζέρησις von Neuem der Form gegenüber, aber in einem andern Sinne. Wenn in der Physik aufgefasst war, aus welchem Zustande heraus das Werden geschehe (ἐκ τῆς ζερήσεως), so wird vielmehr in der Metaphysik darauf gesehen, was wird, und als die in der Sache bleibenden Gründe werden die Form und

¹⁾ phys. I, 9. p. 192, a, 3. ήμεῖς μὲν γὰρ ὅλην καὶ ςἔρησιν ἔτερόν φαμεν εἶναι, καὶ τούτων τὸ μὲν οὐκ ὅν εἶναι κατὰ συμβεβηπός, τὴν ὅλην, τὴν ὅὲ ςἔρησιν καθ' αὐτήν, καὶ τὴν μὲν ἔγγὸς καὶ οὐσίαν πως, τὴν ὅλην, τὴν ὅὲ ςἔρησιν οὐδαμιῶς.

²⁾ phys. 1, 9. p. 192, a, 25. φθείρεται δε και γίνεται ές, μεν ως, ες, δ' ως ου. ως μεν γαρ το έν ω, καθ' αυτό φθείρεται το γαρ φθειρόμενον έν τούτω ές το ή ςέρησις ως δε κατά δύναμιν, ου καθ' αυτά, άλλ' άφθαρτον και άγενητον αυτήνες αυτήν είναι.

δ) phys. 1, 7. p. 190, b, 29. διὸ ἔςι μὰν ώς δύο λεκτέον εἶναι τὰς ἀρχάς, ἔςι δ' ώς τρεῖς.

die Beraubung und die Materie bezeichnet (τὸ κόδος καὶ ἡ ζόρησις καὶ ἡ ὅλη). Die Beraubung tritt an die Stelle der Form und wird fest. So wird, wenn die Luft als Materie das Licht als Form aufaimmt, der Tag, wenn aber statt des Lichtes die Beraubung, Nacht. In der Erscheinung der Nacht ist die Beraubung bleibend (ἐν-υπάρχον). Wie in der Physik nur das Werden ἐκ σεφίσσως aufgefasst war, so ist hier, so zu sagen, ein Werden εἰς τὴν σέρησω; und daher wird hier als bleibend bezeichnet, was dort als ein verlassener Zustand (οὐκ ἐννπάρχον) erscheint. Während dort die σέρησως im Uebergang verschwindet, ist sie hier zu einem Beharrenden geworden,¹) und daher nimmt sie, obwol logisch als eine Verneinung erscheinend, den Charakter des realen Gegensatzes an.²)

Die chepouc, die nur den Mangel der energischen Form auffasst, und nicht ausspricht, woher sie entstenden oder überhaupt habe entstehen können, sagt für sich allein wenig, und es kommt auf die erzeugende That an, die, den Mangel hervorbringend, selbst kein blosser Mangel sein kann. Daher wird in der Stelle der Metaphysik auf die wirkende Ursache (vò zwoöv) hingewiesen.

¹⁾ metaphys. A, 4. p. 1070, b, 17. πάντων δὲ οὕτω μὲν εἰπεῖν οὐκ ἔζιν, τῷ ἀνάλογον δὲ, ὥζπερ εἴ τις εἴποι ὅτι ἀρχαί εἰσι τρεῖς, τὸ εἰδος καὶ ἡ ζέρησις καὶ ἡ ὅλη, ἀλλ' ἔκαζον τούτων ἔτερον περὶ ἔκαζον γένος ἐζίν, οἰον ἐν χρώματι λευκόν, μέλαν, ἐπιφάνεια, φῶς, σκότος, ἀἡρ· ἐκ δὲ τούτων ἡμέρα καὶ νύξ und in demselben Sinne später die Beispiele ὑγίεια, νόσος, σῶμα und εἰδος, ἀταξία τοιαδί, πλίνθοι. Sie heissen im Gegensatz gegen die äusserlich bewegende Ursache ἐνυπάρχοντα αἴτια p. 1070, b, 22.

²⁾ p. 1070, b, 31. τὸ εἶδος ἢ τὸ ἐναντίον.

³⁾ p. 1070, b, 23. έπεὶ δὲ οὐ μόνον τὰ ἐνυπάρχοντα αἴτια (nämlich die aufgezählten drei Principe), ἀλλὰ καὶ τῶν ἐκτὸς οἶον τὸ κινοῦν, δῆλον ὅτι ἔτερον ἀρχὴ καὶ ςυιχεῖον. αἴτια δ' ἄμφων καὶ εἰς ταῦτα διαιρεῖται ἡ ἀρχή, τὸ δ' ὡς κινοῦν ἢ ἰςὰν ἀρχή

Wenn Aristoteles, um einf Beispiel der Analytika 1) su gebrauchen, die Mondfinsterniss nach dem festgestellten Sprachgebrauch der cionoic als eine Beraubung des Mondlichtes (céongic ric queros) bezeichnet, so beruhigt er sich dabei nicht, sondern sucht den Grand in der zwischen Mond und Sonne tretenden Erde (arrapearravous sije rije). In der Mondfinsterniss ist die Beranbung (caopoic) einstweilen zur stehenden Form geworden; 2) aber wie logisch die Verneinung in einer Bejahung wurzelt, 3) so ist der reale Mangel von einem positiven Grunde hervorgebracht. Ebenso verhält es sich in den Beispielen der Nacht, des kranken Leibes, der schwarzen Farbe, des zerstörten Hanses. Diese Verhältnisse der céggoic widersprechen so venig den in der obigen Stelle der Physik erörterten. dass auch die letzteren in den Beispielen der Metaphysik scheinen vorgesehen zu sein. Wenn dort 4) als Fälle aufgeführt werden, Gesundheit, Krankheit, Leib und das Bevirkende, die Heilkunst, und ferner Gestalt, eine vorliegende Unordnung, Ziegel und Steine, und das Bewirkende, die Bankunst: so lässt sich aus der Augabe der wirkenden Ursache (Heilkunst, Baukunst) schliessen, dass hier der Vorgang berücksichtigt wurde, in welchem aus dem

us και ούσια. Die ἀρχή (Princip, Ursprung) ist allgemeiner und theilt sich in jene einwobnende Ursachen und diese von Aussen bewegende.

¹⁾ analyt. post. 11, 8. p. 93, a, 23., vergl. 11, 2. p. 90, a, 15.

phys. 11, 1. p. 193, b, 18. ή δέ γε μορφή καὶ ή φύσις διχώς λέγεται καὶ γὰρ ή ςέρησις εἰδός πώς έςιν.

³⁾ analyt. post. 1, 25. p. 80, h, 84. διά γάρ την κατάφασιν ή άπόφασις γνώριμος καὶ προτέρα ή κατάφασις, ώςπερ καὶ τὸ είναι τοῦ μὴ είναι.

⁴⁾ metaphyn. A, 4. p. 1070, b, 27. καὶ τὸ πρώτον αἴκιον τὸς κινοῦν ἀλλο άλλφ. τὸ γίαια, νόσος, στῶμα· τὸ κινοῦν ἰατοική. αἶκος, ἀταξία τοιαδί, πλίνθοι· τὸ κινοῦν οἰκοδομική.

Zustand der Beraubung heraus die gewellte Form wird. Der Arzt stellt aus der Krankheit die Gesundheit her; der Baumeister bauet aus dem zerstreuten Material das gestaltete Haus.

In der Stelle der Metaphysik 1) wird endlich die Beranbung (céegos) mit den Begriffen verglichen, welche die aristotelische Ansicht beherrschen, mit der déveux und der wirkenden Bethätigung. Es fragt sich, ob die céonois in die déraus oder in die éréorea fällt. Nach der grammatischen Construction der Stelle ist daran kein Zweifel, und nach dem Zusammenhang der Sache eben so wenig. Es mag allerdings die Dynamis, inwiefern sie noch nicht ist, was sie werden kann, verglichen mit der Verwirklichung (brieyear, géogoic heissen.2) Aber die céogoic ist nicht umgekehrt, wenn sie, wie in der ganzen Verbindung ersichtlich ist, die Form vertritt oder ersetzt, blosse Dynamis und sie muss da mit der Form (sldos) gleichen Rang hahen. Wird die Form selbstständig gedacht (se elbec sav gwoice n), wie z. B. in der platonischen Idee, so int sie dregreig, und ebenso, wenn sie sich in der Materie vollsogen hat. Dasselbe muss von der céogue gelten; und die Materie (ύλη) ist eben darum δυνάμει, weil sie Beides

¹⁾ metaphys. A, 5. p. 1071, a, 3. ἔτι δ' ἄλλον τρόπον τοὶ ἀνάλογον ἀρχαὶ αἱ αὐταί, οἰον ἐνέργεια καὶ δύναμις. — — πίπτει δὲ καὶ ταῦτα εἰς τὰ εἰρημένα αἴτια. ἐνεργεία μὲν γὰρ τὸ εἰδος, ἐὰν ἢ χωρις όν, καὶ τὸ ἐξ ἀμφοῖν, κέρησις δὲ οἰον σκότος ἢ κάμνον, δυνάμει δὲ ἡ ὅλη τοῦτο γάρ ἐςι τὸ δυνάμεινον γίγνεσθαι ἄμφω. ἄλλως u. s. w. Ueber die ganze Stelle, die schwierig ist und Missverständnissen unterliegt, s. den Anhang zu dieser Abhandlung.

Dies Verhältniss ist von Alexander Aphrodis. aufgefasst in den ἀπορίαι καὶ λύσεις II, 11. p. 103, 17. Spengel. und schon von Aristoteles, wie es scheint, angedeutet phys. I, 8. p. 191, b, 27.

(eller und rapper) aufnehmen, zu Beidem werden kann. Auch ist, wenn wir auf das Wirkliche sehen, nicht jede rapper die Potenz zur Form, wie z.B. nicht jede Krankheit die Möglichkeit zur Gesundheit in sich birgt.

So bewegt sich das Werden aus der cáppois zur Form und die cáppois kann durch eine wirkende Ursache dergestalt gegen die Form verfestigt werden, dass sie selbst wie bleibend an die Stelle der Form tritt, bis diese, wo sie Zweck ist, hergestellt wird.

Hiernach ist diejenige Auffassung zu berichtigen, welche in Aristoteles cácquic Hegel's reinen Begriff der Negation sucht, dergestalt, dass sie das bewegende Princip für den Uebergang des Ideellen in das Reale sei und an der Materie immer nur das Negative negirt werde, das jedoch immer wieder hervortrete. 1) Man verkennt die bestimmte Gestalt und das besondere Gebiet der cécquic, wenn man sie auf diese Weise verallgemeinert und ihr eine dialektische Rolle überträgt, die überhaupt dem Aristoteles fremd ist. Allerdings ist die Materie in sich bedürftig und sie begehrt das Göttliche, von dem sie gezogen wird (phys. I, 9. p. 192, a, 16.). Aber dabei ist die cécquic nirgends als das bewegende Princip bezeichnet, gleichsam als würde sie in der cécquic ihres jeweiligen Mangels inne.

Biegen wir von dieser metaphysischen Erörterung, die nöthig war, um die ζέρησις zu überblicken, in den Weg der Kategorien zurück. Wie das ποιόν im weitern Siane die specifische Differenz in sich schloss (metaphys. 4, 14. p. 1620, a, 83.) und darin so weit reichte, als die gestaltende Form: so entspricht dieser weiten Bedeutung die ζέρησις, obgleich sie auch in der engern neben der

¹⁾ Biese, die Philosophie des Aristoteles etc. Erster Theil, 8, 41, 42., vergl. 8, 541.

Signs steht. In diesem Sinne kennte Alexander segen: mi γὰρ ἡ ζέρησις ποιότης (nach Simplicius zur phys. I, 7. p. 241, a, 2. schol. coll.).

So weit sich in den Kategorien die Form erstrecht, die von der Substanz her die übrigen wesentlich bestimmt: so weit folgt ihr nothwendig wie ihr möglicher Stellvertreter die cécopoic; und es fehlt uns nicht an einer Andeutung, dass sich dadurch zwei Reihen in den Kategorien bildeten; wir würden sie in unserer Sprache die positive und negative nennen, wie eine solche doppelte schon in der pythagorischen Tafel der 10 Gegensätze erscheint (metaphys. I, 5. p. 986, a, 22.). In einer Stelle d. gen. et corr. I, 3. p. 319, a, 10. wird nämlich der Begriff des Werdens auf die Bewegung zum Positiven bezogen; und dieses als die eine in sich verwandte Reihe der Kategorien bezeichnet (pévesus phèr nard voller schog versonige légistan). 1)

¹⁾ d. gen. et corr. I, 3. p. 319, a, 11. ταθτα δὲ διώριςαι ταῖς κατηγορίαις· τὰ μὲν γὰρ τόδε τι σημαίνει, τὰ δὲ τοιόνδε, τὰ δὲ ποσόν όσα οὖν μὴ οὐσίαν σημαίνει, οὐ λέγεται άπλως άλλὰ τὶ γίνεσθαι· ού μήν άλλ' όμοίως έν πάσι γένεσις μέν κατά τά έν τή έτερα συςοιχία λέγεται, οίον έν μέν ούσια έαν πύρ άλλ' ούκ έαν γη (siehe oben S. 109, Notel .), & δε τω ποιώ εάν επιζήμον άλλ' ο ὑχ ὅταν ἀνεπιςημον. Vergl. metaphys. I(X), 3. p. 1054, b. 35. εν τῆ αὐτῆ συςοιχία τῆς κατηγορίας. phys. 111, 2. p. 201, b, 24. αΐτιον δε τοῦ είς ταῦτα (in das Ungleiche und Nicht-Seiende) τιθέναι ότι άδρις όν τι δοχεί είναι ή χίνησις, τής δε έτέρας συς οιχίας αι άρχαι διά το ς ερητικαι είναι άδριςοι ούτε γάρ τόδε ούτε τοιόνδε ούδεμία αύτων έςίν, ότι ούδε τών άλλων καιηγοριών. Aristoteles behandelte die Gegensätze in der &λογή (metaphys. Γ, 2. p. 1004, b, 2.) oder διαίρεσις των ένανzίων (metaphys. I (X), 3. p. 1054, a, 30.), die sich nach Alexander zu den angeführten Stellen auch im zweiten Buche περί τάγαθοῦ fand. Vergl. Brandis, de perditis Aristotelis libris de ideis et de bono. 1823. p. 11. Aristoteles führt darin, wie aus dem Verfolg der Stellen in der Metaphynik erhellt,

75. Es folgt das Relative, das πρός τι. Wenn es in der Schrift der Kategorien dem Quale vorgeht, so suchen die Erklärer dies zu rechtfertigen, und Porphyrius schöpft den Grund am tiefsten, wenn er das Quale erst daraus eststehen lässt, dass in das Quantum die Relation aufgesemmen wird. Doch hat Aristoteles diese Ansicht nirgends angedeutet und würde sie in dieser Allgemeinheit nicht gelten lassen, wie man sich überzeugt, wenn man die Arten des Quale vergleicht.

Vielmehr lässt sich auch in der Schrift der Kategorien erkennen, dass eigentlich das noióv in dem noós to veransgesetzt wird. Wenn unter das Relative (τὰ πρός τι) das Gleiche und Ungleiche, das Aehnliche und Unähnliche gestellt worden (categ. c. 7. p. 6, b, 21.), weil sie sich auf ein Anderes beziehen, dem sie gleich oder ungleich, ibnlich oder unähnlich sind: so weist das Gleiche auf das Quantum, das Aehnliche auf das Quale zurück. Das Relative muss zu Beidem dieselbe Beziehung haben, da das Gleiche im Quantum, das Achnliche im Quale der eigenthamliche Begriff ist, und setzt beide auf gleiche Weise voraus. Es liegt noch eine Rückdeutung des Relativen auf Quantum und Quale in der Bemerkung (p. 6, b, 15 ff.), dass das Relative in einigen Fällen den Gegensatz und das Mehr und Minder zulasse, in andern ausschliesse. Wenn man nach dem Grunde sucht und dabei allein den Beispielen folgt, so führen jene in ihrer

die untergeordneten Gegensätze auf εν καὶ πληθος zurück (vergl. Γ, 2. p. 1004, b, 34., K, 3. p. 1061, a, 11.). Die eine Reihe ist durch die Einheit der Form bestimmt und dadurch an sich denkbar (metaphys. Λ, 7. p. 1072, a, 30. νοητή δὲ ἡ ἐτέρα συςοιχία καθ' αύτήν). In der Schrift περὶ ἀιτικεμένων, über welche Simplicius (ad categ. p. 98, b. §. 10, sq. ed. Besil.) Nachricht giebt, bestimmte Aristoteles namentlich den Begriff und logische Kriterien des Entgegengesetzten.

qualitativen Natur auf die Bestimmungen über das Quale hin (c. S. p. 10, b, 12 ff.), diese als quantitativ bezogene Begriffe auf die Bestimmungen im Quantum (c. 6. p. 5, b, 11 ff.). So bestätigt sich hier im Einzelnen nach dem sonst bei Aristoteles geltenden Maasstab des quantitativ bezogene tegov die oben dargethane Ordnung, 1) und es ist nicht deutlich, was die Umstellung in der Schrift der Kategorien herbeigeführt hat.

An zwei Stellen behandelt Aristoteles das Relative ausführlich, in den Kateg. c. 7. p. 6, a, 36. und in der Metaphysik 4, 15. p. 1020, b, 26. Der Begriff tritt insofern als ein ursprünglicher hervor, als in der letztern eine Bestimmung seines Inhalts gar nicht versucht, und in der erstern nur in einem grammatischen Kennzeichen gegeben wird. Wollen wir dies in unsere Sprache übersetzen, so würde es dahin lauten, dass alle diejenigen Begriffe relativ sind, welche, ausgesprochen, der Ergänzung eines Casus und zwar zunächst eines Genitivs oder eines Dativs bedürfen. Das reale Wesen ist dadurch nicht ausgedrückt und die Norm selbst bei dem vieldeutigen Gebrauch der Casus unbestimmt und trügerisch. 2) Sie

¹⁾ S. 71 ff.

²⁾ categ. c. 7. p. 6, a, 36. πρός τι δὲ τὰ τοιαῦτα λέγεται, ὅσα αὐτὰ ἄπερ ἐςὶν ἔτέρων εἶναι λέγεται ἢ ὁπωςοῦν ἄλλως πρὸς ἔτερον (dieser unbestimmte Zusatz geht insbesondere auf die Ergänzung durch den Dativ, p. 6, b. 9 und 23. τό τε γὰρ ὅμοιον τινὶ ὅμοιον λέγεται, b, 34. τὸ ἐπιςητὸν ἔπιςήμη ἐπιςητόν), οἶον τὸ μεῖζον τοῦθ' ὅπερ ἐςὶν ἔτέρου λέγεται τινὸς γὰρ λέγεται μεῖζον καὶ τὸ διπλάσιον τοῦθ' ὅπερ ἐςἰν ἔτέρου λέγεται τινὸς γὰρ διπλάσιον λέγεται. ὡςαντως δὲ καὶ ὅσα ἄλλα τοιαῦτα. ἔςι δὲ καὶ τὰ τοιαῦτα τῶν πρός το οἰον ἔξις, διάθεσις, αἴσθησις, ἐπιςήμη, θέσις πάντα γὰρ τὰ εἰρημένα αὐτὰ ἄπερ ἐςἰν ἔτέρων εἶναι λέγεται καὶ οὐκ ἄλλο τι: ἡ γὰρ ἔξις τινὸς ἔξις λέγεται καὶ ἡ ἐπιςήμη τινὸς ἐπιςήμη καὶ ἡ θέσις τινὸς θέσις, καὶ τὰ ἄλλα ὡςαὐτως.

wird indessen bei der Frage, eb etwas unter das Relative gehöre oder nicht, vielfach angewandt, 1) und führt selbst in die Irre.

Wir unterscheiden in unserer heutigen Grammatik zwischen dem Genitiv des Subjectes, z. B. des Besitzert and dem Genitiv des Objectes, der dazu dient, einen un-Dieser letzte und vollständigen Begviff zu ergänzen. sicht der erste zeigt jene Relation an, die in der Kutegorie gemeint ist, z. B. επιτήμη επιτητού, μείζον τινός u. s. w. welchem solche Verbindungen, wie 6μοιον τινί, parallel laufen. Selkte jener andere Genitiv Merkmal der Relation werden, so würde auch die endliche Substanz, se oft der Besitzer im Genitiv hinzuträte, zu einem Relativen, und zwar mehr von aussen, als aus dem Begriff selbst heraus; und ein Begriff, wie επιζήμη, wäre nach einer doppelten Seite relativ, als δπιζήμη δπιζήμονος und eractua dructori. Aristoteles will jones nicht und lohnt dies ausdrücklich ab.2) Zwar beginnt schon bei ihm

¹⁾ categ. c. 7. p. 8, a, 13. ἔχει δὲ ἀπορίαν πότερον οὐδεμία οὐσία τῶν πρός τι λέγεται, καθάπερ δοκεῖ, ἢ τοῦτο ἐνδέχεται κατά τινας τῶν ὁευτέρων οὐσιῶν. ἐπὶ μὲν γὰρ τῶν πρώτων οὐσιῶν ἀληθές ἐςιν· οῦτε γὰρ τὰ ὅλα οῦτε τὰ μέρη πρός τὸ λέγεται· ὁ γὰρ τὰς ἄνθρωπος οὐ λέγεται τινὸς τὸς ἄνθρωπος οὐδὲ ὁ τὸς βοῦς u. s. w. Die Entscheidung ist auf diese Weise dergestalt in den Sprachgebrauch gestellt, dass schon die Nachbildung in der fremden Sprache schwer ist. Vergl. e. 9. p. 11, a, 22. τὰς γὰρ ἔξεις καὶ διαθέσεις τῶν πρός τι είναι ἐλέγομεν· σχεδὸν γὰρ ἐπὶ πάντων τῶν τοιούτων τὰ γένη πρός τι λέγεται, τῶν δὲ καθ' ἔκαςα οὐδέν. ἡ μὲν γὰρ ἐπισήμη, γένος οὖσα, αὐτὸ ὅπερ ἐςὶν ἑτέρου λέγεται (τινὸς γὰρ ἐπισήμη λέγεται), τῶν δὲ καθ' ἔκαςον οὐδὲν αὐτὸ ὅπερ ἐςὶν ἑτέρου λέγεται τινὸς γραμματικὴ οὐδ' ἡ μουσικὴ τινὸς μουσική.

²⁾ metaphys. A, 15. p. 1921, a, 31. Die διάνοια wird atf das διωνοητόν bezogen, aber nicht im Verhältniss des Relativen zum Denkenden anfgefasst. τό τε γαρ διανοητόν σημαίσει δτι

diese Unterscheidung des Genitivs im Binzelnen, 1) aber sie ist nicht erkannt und durchgeführt. Sonst hätte sich Aristoteles schwerlich zu einem Experiment, wie mééλιον πηδαλιωτού, κεφαλή κεφαλωτού (p. 7, a, 12. 16.), verleiten lassen, damit aus diesen Bildungen die Relatien dieser Begriffe hervorginge. Indem in der gleichen Form des Genitivs diese unterschiedene Bedeutung verkannt wurde, kam in die Bestimmung des Begriffs jene Schwankung, welche man insbesondere bei der Behandlung des Correlats (drncosoor) bemerkt (p. 6, b, 28.). Alles liest sich zu Relativem machen, wenn man in dieser Weise verfährt. Wiewol diese Relativität des Endlichen einen guten Sinn hat, so ist sie doch nicht Aristoteles Absicht, wie er bei den endlichen Substanzen eigens durchführt (p.8, a, 13.). Die Schuld liegt an dem vieldeutigen grammatischen Zeichen. Aristoteles scheint es selbst zu fühlen, wenn er sich später (p. 8, a, 13.) gegen die Consequenz des Maassstabes wehrt und um die Substanzen aus dem Relativen zu retten, statt des grammatischen Ausdruckes das Wesen der Sache zum Kennzeichen setzt,2) έζι τὰ πρός τι οίς τὸ είναι ταθτόν έζι τῷ πρός τι πως έχειν (p. 8, b, 31.). Das Wesen (τὸ εἶναι, nicht τὸ λέγεσθαι) soll damit identisch sein, sich zu etwas irgendwie zu ver-

ές ν αύτου διάνοια, ουχ ές ι δ' ή διάνοια προς τουτο ου ές διάνοια δίς γάρ ταυτόν εξημένον αν εξη. vergl. Alexand. Aphrodis.

¹⁾ top. IV, 4. p. 124, h, 33. ή γὰρ ἐπιζήμη ἐπιζητοῦ λέγεται, ξξις δὲ καὶ διάθεσις οὐκ ἐπιζητοῦ ἀλλὰ ψυχής.

²⁾ Boethus, ein alter Peripatetiker (vergl. Menag. ad Diog. Laert. VII, 143.), der nach Simplicius die Schrift der Kategorien tiefer, als andere, erklärte, schreibt die vorläufige grammatische Norm (τὸ λέγεσθαι πρὸς ἄλληλα) dem Vorgange des Plate su, aber schon Simplicius widerlegt ihn. Simplic. ad categ. fel. 41, a. §. 10.

halten. So sollen sich Substanzen, wie der Kopf, die Hard, aus dem Relativen ausscheiden, denn ihr Wesen sei für sich verständlich (p. 8, b, 18.). Ob die neue Norm Stich halte, ist eine andere Frage, worüber schon die alten Erklärer in Zweifel sind. Der Genitiv des Subjects greift noch weiter. Wenn man auf den Inhalt der Begriffe sieht, so scheint es, dass ανάκλισις, çάσις, καθέėρα mit ihren Verben ανακείσθαι, ές άναι, καθήσθαι in Eine and dieselbe Kategorie fallen müssten. Aber mit nichten. Diese gehören unter die Kategorie welodus (categ. c. 9. p. 11, b, 8.), jene unter das πρός τι. Denn sie sind 94cus, nei & Jéons suràs Jéons, Lage und Stellung ist eines Dinges Lage und Stellung (p. 6, b, 6.). Es ist schwer, den Genitiv bei ανάπλισις, ςάσις, παθέδρα gleicher Weise als Ergänzung des Objects zu fassen, wie bei έπιζήμη τινές έπας ήμη. Wenn sich ανάκλισις und ανακείσθαι, ςάσις und έςάναι, zaθέδρα und zaθησθαι in zwei verschiedene Kategorien trennen, so ist in den letztern die verbale Natur festgehalten. In der Stelle der Metaphysik (d, 15.), vorin aur der Umfang des Begriffs nach dem Wesen der Sache, und zwar mehr in einzelnen Beispielen als allgemein eingetheilt wird, findet sich weder dies Merkmal der Casus noch jene zweifelhafte Consequenz desselben.

In der Schrift der Kategorien wird der Umfang des Begriffs nicht eigentlich eingetheilt, sondern es werden nur Arten aufgezählt. Schon die alten Erklärer versuchen vergebens sie auf einen allgemeinen Entwurf zurückzuführen. 1) In der Metaphysik blickt eine Anordnung deutlich durch. Es wird daher zweckmässig sein, diese zu verfolgen, und damit die Arten, die in der Schrift der Kategorien bezeichnet sind, zu vergleichen.

In der Metaphysik (4, 15.) werden drei Gattungen

¹⁾ Vergl. Simplic. ad categ. fol. 41, b. §. 15. 16. ed. Banil.

des mos un Beispielen bezeichnet und behandelt. Zaeret das Verhältniss der Zahlen, mögen sie sich durch eine Differenz oder einen Exponenten auf einander beziehen, dann das Verhältniss der erzeugenden Kraft zu dem Erzeugniss, überhaupt des Thätigen zum Leidenden, endlich das Verhältniss des Gemessenen zum Maass, des Gegenstandes zur Erkenntniss. 1) Die erste Gattung wird als ein rein arithmetisches Verhältniss ausgeführt. Die zweite und dritte werden wesentlich unterschieden. indem jene sich so verhält, dass die Kraft das Bestimmende ist, und der Gegenstand erst durch die Kraft bestimmt wird (το θερμαντικών πρός το θερμαντών), hingegen in dieser der Gegenstand erregend und bestimmend wirkt, und die gegenüberliegende Thätigkeit davon erregt und bestimmt wird (το δπιζητον πρός δπιζήμην). 2) Es könnte nun scheinen, als ob die erste Gattung in die dritte fiele, da Maass und Gemessenes auf die Zahl anwendbar ist (vergl. metaphys. I (X), 6. p. 1056, h, 32.). würde das Mass, das in der dritten Gattung genannt ist, in einem Verhältniss erst die Differenz oder der Exponent sein, wie auch das Eins als Maass der Zahl (nig-

¹⁾ metaphys. A, 15. p. 1020, b, 26. πρός τι λέχεται τὰ μὲν ὡς διπλάσιον πρὸς ἤμισυ καὶ τριπλάσιον πρὸς τριτημόριον καὶ ὅλως πολλαπλάσιον πρὸς πολλοςημόριον καὶ ὑπερέχον πρὸς ὑπερεχόμενον· τὰ δ' ὡς τὸ θερμαντικὸν πρὸς τὸ θερμαντὸν καὶ τὸ τμητικὸν πρὸς τὸ τμητὸν καὶ ὅλως τὸ ποιητικὸν πρὸς τὸ παθητικόν· τὰ δ' ὡς τὸ μετρητὸν πρὸς τὸ μέτρον καὶ ἔκιςητὸν πρὸς ἐπιςήμην καὶ αἰσθητὸν πρὸς αἴσθησιν. Vergl. phys. III, 1. p. 200, b, 28. τοῦ δὲ πρός τι τὸ μὲν καθ' ὑπεροχὴν λέγεται καὶ κατ' ἔλλειψιν, τὸ δὲ κατὰ τὸ ποιητικὸν καὶ παθητικὸν καὶ ὅλως κινητικόν τε καὶ κινητόν.

²⁾ metaphys. I (X), 6. p. 1057, a, 11. τρόπον τινὰ ἡ ἐπιςήμη μετρεῖται τῷ ἐπιςητῷ. categ. c. 7. p. 7, b, 36. τὸ γὰρ αἰσθητον πρότερον τῆς αἰσθήσεως δοχεῖ εἶναι.

Sec in perpetur) dahin gerechnet wird, 1) während in der ersten Gattung die Verhältnissglieder selbst auf einander bezogen werden; und der Unterschied ist insofern deut-Vielmehr verwandelt Aristoteles dadurch jeue drei Gattungen in zwei, dass er die beiden ersten, das arithmetische und geometrische Zahlenverhältniss und die wirkende Kraft zusammenzieht. Dadurch wird das Relative theils in solche Begriffe zerlegt, deren eigenes Wesen die Relation auf ein Anderes ist (direlacion finion, Besμαντικόν θορμαντών), theils in solohe, welche es darum sind, weil ein Anderes auf sie bezogen wird (& aucycov πρός δπαςήμην). Das Doppelte ist nur da, inwiesern es eine Hälfte giebt, das Vermögen zu erwärmen nur, inwiefern einen Gegenstand, der erwärmt werden kann; aber der Gegenstand des Maasses, der Erkenntniss ist für sich da. wenn er auch nicht gemessen, erkannt wird, und wird erst dadurch relativ, dass sich ein Anderes auf ihn bezieht, 2)

Diese Zweitheilung wird an einem andern Orte der Metaphysik aufgenommen (I(X), 6. p. 1056, b, 34).²) Wenn dort indessen die Glieder so bezeichnet werden, dass sich das Relative theils wie Gegensätze (τς δναντάα), theils wie die Erkenntniss zum Gegenstande verhalte (διακήμη πολς διακητόν): so ist der erste Ausdruck ungenau. Zwar wird das Thätige und Leidende (πουητικά, παθητικά) unter den Bedeutungen des Gegensatues

i) metaphys. I (X), 6. p. 1057, a, 3 ff.

²⁾ metaphys. Δ, 15. p. 1021, a, 26. τὰ μὲν οὖν κατ' ἀφιθμόν καὶ δύναμιν λεγόμενα πρός τι πάντα ἐςὶ πρός τι τῷ ὅπερ ἐςὶν ἄλλου λέγεσθαι αὐτὸ ὅ ἐςιν ἀλλὰ μὴ τῷ ἄλλο πρὸς ἐκεῖνο· τὸ δὲ μετρητὸν καὶ τὸ ἔπιςητὸν καὶ τὸ διανοητὸν τῷ ἄλλο πρὸς αὐτὸ λέγεσθαι πρός τι λέγονται.

³⁾ metaphys. I (X), 6. p. 1056, b, 34. διήρηται δ' ήμιν εν άλλοις ότι διχώς λέγεται τὰ πρός τι, τὰ μεν ώς εναντία, τὰ δ' ως εκισήμη πρὸς ἐπισητὸν τῷ λέγεσθαί τι άλλο πρὸς αὐτό.

aufgezählt (metaphys. A, 10. p. 1018, a, 33.) und das μέγα καὶ μειφόν erscheint als Beispiel des Gegensstzes im Relativen (metaphys. I (X), 7. p. p. 1057, b, 1.). Aber dass die Hälfte und das Doppelte auf einen solchen Gegensatz nicht zurückgeht, erhellt aus categ. c. 7. p. 6, b, 18. Ja, es scheint der Ausdruck ως ἐναντία in weiterem Umfang genommen zu werden, wenn da, wo dies Verhältniss Statt hat, ein Dazwischenliegendes (μεταξύ) gesucht wird — was weder bei Begriffen, wie dardtionen fimon, noch bei Begriffen, wie Θερμαντικόν Θερμαντών mäglich ist (metaphys. I (X), 7. p. 1057, a, 37.).

1

i

Vergleichen wir nun mit der Eintheilung in dem synonymischen Buche der Metaphysik die in der Schrift der Kategorien aufgeführten Arten: so wollen sie nicht in einander fügen, und diese haben über jene einen grossen Ueberschuss. Die Bestimmungen in der Metaphysik sind enger und realer gehalten, unabhängig von jenem Zeichen der grammatischen Ergänzung.

In der Schrift der Kategorien (c. 7.) werden ausser den arithmetischen Verhältnissbegriffen, die an beiden Orten übereinstimmen, έξις, διάθεσις, αἴσθησις, ἐπιζήμη, 94esc aufgeführt (p. 6, b, 2.), es tritt dann das ioov und Specov hinzu (p. 6, b, 9.) und endlich eine Beziehung, die mehr durch die grammatische Ergänzung des Genitivs erläutert als durch einen gemeinsamen Begriff bestimmt wird, die jedoch auf das reale Verhältniss des Theils zum Ganzen oder des Besessenen zum Besitzer zurückgeht. Esis und diaGeois sind mit der zweiten Gattung in dem synonymischen Buch der Metaphysik, 960μαντικόν πρός θερμαντόν, verwandt; αἴσθησις und ἐπιζήμη finden sich dort in der dritten Gattung. Aber es ist schon schwierig die 36015 unterzubringen, und noch weniger geht es mit der Aehnlichkeit und dem letzten Verhältniss das in den Beispielen δούλος, κοφαλή, πηδάλιον durchgeführt,

aber später (p. 8, a, 13.) wiederum, damit sich das Reintive nicht mit den Substanzen mische, aufgegeben wird. Ein System der Arten will sich hier nicht gestalten, und selbst nicht, wenn man versuchte, wie schon alte Erklärer thaten, das Relative durch alle Kategorien durchzufähren, wie eine zu allen hinzukommende Bestimmung. Es würden sich die meisten Arten in der Qualität feutsetzen und anch dort kein Ganzes bilden.

Sonst weist Aristoteles darauf hin, dass das Relative als Bigenschaft zu Begriffen hinzutritt, deren allgemeines Wesen an sich nicht zum Relativen gehört. Das Ungerede z. B. gehört als Zahl nicht zum Relativen, aber als Zahl, die, durch zwei getheilt, eine Einheit als Mitte zwischen beiden Theilen übrig lässt, ist sie relativ. 1) Se nümen ohne Zweifel auch im Sinne des Aristoteles Regriffe, wie doulos, zepalń, modulor, als Substanzen gefact verden, die nur durch ihre Beziehung als Sache zum Besitzer, als Theil zum Ganzen relativ werden. Ist die Verbindang night im Wesen des Begriffes mitgesetzt, so wird das Relative als κατά συμβεβικός gefasst (metaphys. A. 15. p. 1021, b. 8.).2) Aristoteles will sich nicht die Substanzen in Relatives verwandeln lassen und trennt beide schlechtbin (p.8, a, 13.). Daher hat er die Beziehung des Theils zum Ganzen nirgends als reales Merkmal des Relativen aufgestellt. Durch dasselbe würden in der That alle endlichen Substanzen zu Relativem werden. Aristoteles warnt sogar

soph. elench. b. 13. p. 173, a, 5. καὶ δσων ή οὐσία οὐκ ἐντων πρός τι ὅλως, ών εἰσὶν ἔξεις ἢ πάθη ἢ τι τοιοῦτον, ἐν τφὶ λόγφ αὐτῶν προςδηλοῦται κατηγορουμένων ἐπὶ τούτοις. οἶον τὸ περεττὸν ἀριθμὸς μέσον ἔχων.

²⁾ metaphyn. Δ, 15. p. 1021, b, 8. τὰ δὲ κατὰ συμβεβηκός, οἶον ἄνθρωπος πρός τι ὅτι συμβέβηκεν αὐτῷ δικλασίφ εἶναι, τοῦτο δ' ἐςὶ τῶν πρός τι, ἡ τὸ λευκόν, εἶ τῷ αὐτῷ συμβέβηκε δικλα-κίψ καὶ λευκῷ εἶναι,

ver solcher Auffassung der Begriffe, welche dazu nöthigen würde, die Theile schlechthin von der Kategorie der Substanzen auszuschliessen (categ. c. 5. p. 3, a, 29., vergl. c. 7. p. 8, b, 15.). 1)

Die Subsumtion wird auf diese Weise schwer, und füllt selbet bei denselben Begriffen anders aus, je nachdem in den Kategorien oder der Topik das grammatische Kennzeichen einer Ergänzung durch einen Casus, oder im der Metaphysik das reale Verhältniss der Unterordnung sum Maassstab genommen wird. So werden in den Kategorien c. 7. p. 6, b, 2. und top. IV, 4. p. 124, b, 89. Erg und diádeag, allgemein gefasst, zur Relation genogen, und ebenso die Art der Erg kanging; denn alle bedürfen noch des Objectes, um einen Inhalt zu empfangen. 2) Hingegen, wenn sich der Begriff der densijun durch die Aufnahme des Gegenstandes zur besondern Art fortgehildet hat, so befriedigt er sich grammatisch in sieh und wird daher unter die Qualität gestellt, z. B. recupactur (esteg. c. 8. p. 11, a, 20., top. IV, 4. p. 124, b, 15.). 2)

categ. c. 5. p. 3, a, 29. μἢ ταφαττέτω ὅἐ ἡμάς τὰ μέση τῶν οὐσιῶν ὡς ἐν ὑποκειμένοις ὅντα τοῖς ὅλοις, μἡ ποτε ἀναγκαστοθῶμεν οὐκ οὐσίας αὐτὰ φάσκειν εἶναι· οὐ γὰο οὕτω τὰ ἐν ὑποκειμένο ἐλέγετο τὰ ὡς μέρη ὑπαρχοντα ἔν τινι.

²⁾ top. IV, 4. p. 124, b, 39. όμοίως δε και επι της επιζήμης· τινος γάρ και αθτή και τα γένη, ολον ή τε διάθεσις και ή Εξις.

³⁾ categ. c. 8. p. 11, a, 20. heisst es nach dem Schluss der Qualität, in welcher έξις und διάθεσις aufgezählt sind, zur Vormeidung eines Widerspruchs: οὐ δεῖ δὲ ταφάττεσθαι, μή τις ἡμᾶς φήση ὑπὲς ποιότητος τὴν πρόθεσιν ποιησαμένους πολλὰ τῶν πρός τι συγκαταριθμεῖσθαι: τὰς γὰρ ἔξεις καὶ διαθέσεις τῶν πρός τι εἶναι ἐλέγομεν. σχεδὸν γὰρ ἐπὶ πάντων τῶν τοιούτων τὰ γένη πρός τι λέγεται, κῶν δὲ καθ ἔκαςα σὐδίκ. ἡ μὲν γὰρ ἐπιςήμη, γένος σὖσα, αὐτὸ ὅπερ ἐςὶν ἐπέρου λέγεται (τινὸς γὰρ ἐπιςήμη λέγεται), τῶν δὲ καθ ἔκαςα οὐδὲν αὐτὸ ὅπερ ἐςὶν ἐπέρου λέγεται, οἰον ἡ γραμματική οὐ λέγεται.

Indensen entscheidet die Metaphysik (Δ, 13. p. 1621, b, 5.) anders. Binige Begriffe, heisst es dort, wie z. R. λατρική, würden dazum unter das πρός τι gestellt, weil ihr allgemeines Geschlecht, wie ἐπιτήμη, dahin gehöre. 1)

Bei dieser engen Verwandtschaft der Relation mit der Qualität erstreckt sich auch die ζέρησις aus der Qualität hierher. Metaphys. Δ, 15. p. 1021, a, 25. έπ ένια κατά ζέρησιν δυνάμεως, είςτες τὸ ἀδύνατον καὶ ὅσα εδεω λέγεται, εἶον τὸ ἀόρατον. Wenn sich das ὁρατόν auf das ἐρατικόν bezieht, so weist auch das ἀόρατον auf das gegenüberstehende ὁρατικόν zurück und ist relativ, wie jenes.

Man darf im aristotelischen Sinne noch weiter geben. Inwiesern die \$\(\delta\epi\rightarrow\epi\

τινὸς γραμματική οὐδ' ή μουσική τινὸς μουσική. Vergl. top. IV, 4. p. 124, b, 18. εἰ δὲ τὸ γένος τῶν πρός τι, οὐκ ἀνάγκη καὶ τὸ εἰδος· ἡ μὲν γὰρ ἐπις ἡμη τῶν πρός τι, ἢ δὲ γραμματική οὖ. Vergl. soph. elench. c. 31. p. 181, b, 34.

¹⁾ metaphys. A, 15. p. 1021, b, 3. τὰ μὲν οὖν καθ ἐαυτὰ λεγόμενα πρός τι τὰ μὲν οὕτω λέγεται, τὰ δὲ ἄν τὰ γένη αὐτῶν ἢ τοιαῦτα, οἶον ἡ ἐατρική τῶν πρός τι ὅτι τὸ γένος αὐτῆς ἡ ἐπιςήμη δοκεῖ εἶναι τῶν πρός τι.

²⁾ Siehe oben S. 112.

phys. II, 2. p. 194, b, 8. ἔτι τῶν πρός-τι ἡ ὅλη· ἀλλφ γὰρ εἴδει ἄλλη ὅλη.

In der Schrift der Kategorien versucht Aristoteles anch an dem πρός τι die Begriffe des Gegensatzes (ἐνανπιότης) und des Gradunterschiedes (ἤτνον καὶ μάλλον).
Beide Begriffe finden sich in einigen Arten des Relativen, in anderen nicht; aber er erörtert nicht weiter, we die Grenze zu ziehen sei. Es wird sich indessen, wie oben bemerkt wurde, der Unterschied ergeben, je nachdem ein Quale, das jene Begriffe aufnimmt, eder ein Quantum, das sie ausschliesst, der Relation zu Grunde liegt. Doch kommen dabei auch eigenthümliche Verhältnisse in Betracht.

Es gehört dahin jene Stelle der Metaphysik, I(X), 6. p. 1056, b, 30., welche den ganzen Theilungsgrund dieser Kategorie davon hernimmt, ob das Relative einen Gegensatz in sich trage oder nicht. Die letztere Gattung, heisst es davon weiter (metaphys. I(X), 7. p. 1657, a, 37.), lässt kein Mittleres zu, und es wird dies besonders auf die Begriffe angewandt, die sich wie die Erkenntniss zum Gegenstand der Erkenntniss verhalten, da beide in verschiedenen Geschlechtern liegen. 1)

Aristoteles zeigt in der Schrift der Kategerien weiter (c. 7. p. 6, b, 28.), dass alles Relative sein Correlat habe (πρός ἀντικρέφοντα λέγεται), wie δούλος und δεσπότης.

¹⁾ metaphys. I (X), 7. p. 1057, a, 37. των δε πρός τι δσα μή ενανία, οὐκ εχει μεταξύ. αξιιον δ' δτι οὐκ εν τῷ αὐτῷ γένει εζίν. 1 γὰρ ἐπιςήμης καὶ ἐπιςητοῦ μεταξύ; ἀλλὰ μεγάλου καὶ μικροῦ. Zwischen dem relativen Gegensatz des Grossen und Kleinen liegt das Gleiche; zwischen der Erkenntniss und dem Gegenstand, der Thätigkeit und der Sache, die als solche in zwei verschiedene Geschlechter fallen, liegt nichts in der Mitte. Vergl. categ. c. 7. p. 6, b, 15. ὑπάρχει δὲ καὶ ἐκαντιότης ἐν τοῖς πρός τι, οἶον ἀρετὴ κακία ἐναντίον, ἐκάτερον δν τῶν πρός τι, καὶ ἐπιςήμη ἀγνοία· οὐ πᾶσι δὲ τοῖς πρός τι ὑπάρχει τὸ ἐναντίον· τῷ γὰρ διπλασίφ οὐδεν ἐςιν ἐναντίον οὐδε τῷ τριπλασίφ οὐδὲ τῶν τοιούτων οὐδενί.

sagés und saragesés, und dass dies nur dann nicht erscheine, wenn man in der Rede diejenige Seite der Haupt, begriffe fallen lasse, auf welche die Beziehung geschehe, and z. B. von dem Solaven eines Menschen, dem Flügeleines Vogels spreche und dadurch den Bezug des Herrn, des Geflügele abschneide.

Die unter sich bezogenen Begriffe sind der Natura nach zugleich, so dass sie zusammen stehen und fallen, z. B. das Doppelte und die Hälfte (c. 7. p. 7, b, 15.). Nur selche Begriffe, die sich wie die Erkenntniss zum Gegenstand auf einander beziehen, verhalten sich andere Die Erkenntniss kann aufgehoben sein und der Gegenstand bleibt unverändert (p. 7, b, 23.). 2)

16. Die übrigen sechs Kategorien sind nicht angenführt. Was darüber in dem kurzen neunten Kapitel hemerkt wird, herührt sie in einer andern Reihenfolge, als diejenige ist, welche in ihrem vorläufigen Entwurf (Kap. 4.) erschien. Sie waren dort nach der odota, dem pooto, moio, nois er anfgezählt als nois, nors, neusta, özen, poest, noisen, noise, antodas, özen, poest, noise, dann des neustan, özen, nois und nors gedacht. Arizeteles hat sich über die Abfolge nirgends erklärt. Indessen ist vielleicht der Unterschied nicht ohne Grund. Wenn die grammatische Ordnung des Satzes in der ersten Eintheilung Einfluss übte (von nord undeplant opprater sien Eintheilung Einfluss übte (von nord undeplant opprater sien Eintheilung Einfluss übte (von nord undeplant opprater sien Eintheilung Einfluss übte (von nord undeplant opprater

¹⁾ categ. c. 7. p. 7, b, 15. δοχεῖ δὲ τὰ πρός τι ἄμα, τῆ φύσες εἶναι καὶ ἐπὶ μὲν τῶν πλείςων ἀληθές ἐςιν. ἄμα γὰρ διπλάσαν τέ ἐςι καὶ ἤμισεος ὄντος διπλάσιόν ἐςι· καὶ δεσκάτου ὅντος δοῦλός ἐςι καὶ δούλου ὅντος δεσπότης ἐςιν· ὁμοίως δὲ τούτοις καὶ τὰ ἄλλα. καὶ συναναιρεῖ δὲ ταῦτα ἄλληλα.

²⁾ categ. c. 7. p. 7, b, 28. ý dê έπιςήμη το έπιςητον ου συναναιρεί.

³⁾ categ. c. 4. p. 1, h, 25.

dass diejehigen Kategorien, die aus den Adverbien des Orts und der Zeit hervorgingen, vor diejenigen traten, welche aus dem verbalen Elemente entsprangen. Der zu einem Ganzen gestigte Batz bringt meistens diese Stellung mit sich. Wird hingegen auf die logische Abhangigkeit gesehen, auf jenes φύσω πρότερον, das der eigentfiche Gesichtspunkt des Aristoteles ist: so ist das Wo und Wann erst die nähere Bestimmung der verbalen Verhältnisse, die im Thun, Leiden, Haben, Liegen ausgedrückt sind. Die Thätigkeit (das Verbum) bringt diese Beziehungen zu einem bestimmten Ort und einer bestimmten Zeit hervor. Auch ist es, so betrachtet, folgerecht. das ποιείν und πάσχειν, die Hauptverhältnisse, dem κείσθαι und syest voranzustellen. Letztere treten dergestult in der Bedeutung zurück, dass sie selbst da fehlen, wo sonst die Geschlechter der Kategorien aufgezählt werden, wie analyt, post. I, 22. p. 83, b, 16.1)

Da Aristoteles über diese Kategorien so kärglich spricht, so hilft es nicht, in das Für und Wider einzugehen, das sich über ihren Sinn und ihre Berechtigung bei Commentatoren, wie Simplicius, angesammelt hat. Man verfehlt bei so wenigen Haltpunkten den ursprünglichen Gedänken nur allzu leicht. Daher beschränken wir uns darauf, das zu erörtern, was diese Kategorien an zerstreuten Stellen des Aristoteles angeht. Vielleicht rücken wir dadurch dem Sinne des Urhebers etwas näher. Wir folgen dabei der letzten Anordnung, die uns im Wesen der Sache begründet zu sein schien.

17. Zuerst über das Thun und Leiden, noutv und netogen. Es ist wahrscheinlich, dass Aristoteles diese bei-

analyt. post. I, 22. p. 83, b, 16. Die Prädicate sind eben so wenig unendlich als die Subjecte (οὐσίαι). ἡ γὰς ποιὸν ἡ ποσὸν ἡ πρός τι ἡ ποιοῦν ἡ πάσχον ἡ ποῦ ἡ ποτέ.

den wichtigen Kategorien, die er sehwerlich in den wenfgen Worten wollte erledigt haben, anderswo genauer behandelte. Es führen darauf auch mehrere Spuren. Zwar kannte das Citat, das wir in den Büchern über die Spele II, 5. 6. 1. (p. 416, b, 35.) lesen, auf die Stelle d. gen. et corr. I, 7. (p. 323, b, 1.) gezogen werden, wo allerdings in physischem Betracht dieselbe Frage erörtert wird. vie in der Stelle des Buchs über die Seele, aber doch nicht so allgemein, wie es die Andeutung zu verlangen cheint. 1) In der Stelle d. gen. animal. IV, 3. (p. 768, b. 15.) bandelt es sich um die Gegenwirkung des Leidenden and veder davon, noch von der besondern Frage, in welcherlei Dingen sich das Thun und Leiden finde, spricht die angeführte Stelle d. gen. et corr. I, 7., so dass sie schwerlich der dort gegebenen Hinweisung genügt. 2) Ueberdies wird in dem Verzeichniss der aristotelischen Schriften bei Diegenes Laertins (V, 12.) eines Titels erwähnt: περί τοῦ ποιείν καὶ πεπονθέναι.

Es wird in dem synonymischen Buche der Metaphynik d, 15. p. 1020, b, 28., vergl. p. 1021, a, 21. eine bestimmte Art der Relation mit den Worten aufgeführt: τὰ ở ὡς τὰ θερμαντικόν πρὸς τὰ θερμαντικόν καὶ τὰ τμητικόν πρὸς τὰ τμητικόν καὶ δλιες τὰ παθητικόν; und diese Relation soll sich, wie man sieht, keineswegs auf das Vermögen und dessen Gegenstand beschränken, sondern in gleicher

d. anim. II, 5, §. 1. p. 416, b. 35. φασὶ δέ τινες καὶ τὸ δμοιον ὑπὸ τοῦ ὁμοίου πάσχειν. τοῦτο δὲ πῶς δυνατὸν ἢ ἀδύνατον, εἰρήκαμεν ἐν τοῖς καθ όλου λόγοις περὶ τοῦ ποιεῖν καὶ πάσχειν. Vergl. besonders die analoge Ansicht d. gen. et corr. 1, 7. p. 324, a, 10.

²⁾ d. gen. animal. IV, 3. p. 768, b, 23. εξφηται δὲ περὲ αὐτῶν ἐν τοῖς περὲ τοῦ ποιεῖν καὶ πάσχειν διωρισμένοις ἐν ποίοις ὑπάρχει τῶν ὅντων τὸ ποιεῖν καὶ πάσχειν.

Welse and das wirkliche Thun und Leiden erstrecken. Baher warf man schon im Alterthum mit vellem Recht die Frage auf, warum das Thun und Leiden als zwei gesonderte Kategorien erscheinen und nicht vielmehr zusammen unter die Relation fallen. Simplicius macht dagegen geltend, duss das Thun und Leiden, jedes für sich aufgefasst, nicht in eine blosse Relation aufgehe. Das Thun bringe etwas hervor; namentlich gebe es Thätigkeiten, die sich auf das Subject beschränken, z. B. negetware, reégen. Endlich könne ein Begriff im Allgemeinen unter die Relation fallen, ohne dass die Arten dahin gehören, wie z. B. in ênichun und peapacrasi der Fall sei. 1)

Ebenso wird beim Aristoteles das nomemór von dem noch, das Vermögen hervorzubringen von der Bigenschaft unterschieden, ohne dass beider Verwandtschaft unkannt wäre. Insbesondere tritt dies in einer Stelle der Topik hervor (I, 15. p. 106, a, 1.), wo die Kategorien zur Unterscheidung von Bedeutungen der Wörter angewandt werden.²)

¹⁾ Simplic. ad categ. fol. 76, a. 4. 11. ed. Basil.

²⁾ top. I, 15. p. 106, a, 1. τὸ δὲ ποσαχῶς πραγματευτέον μὴ μόνον ὅσα λέγεται καθ' ἔτερον τρόπον, ἀλλὰ καὶ τοὸς λόγους αὐτῶν πειρατέον ἀποδιδόναι, οἶον μὴ μάνον ὅτι ἀγαθὰν καθ' ἔτερον μὲν τρόπον λέγεται ἀικαιοσόνη καὶ ἀιδρία, εὐεκτικὸν δὲ καὶ ὑγιεινὸν καθ' ἔτερον, ἀλλ' ὅτι καὶ τὰ μὲν τῷ αὐτὰ ποιά τινα εἶναι, τὰ δὲ τῷ ποιητικά τινος καὶ οὐ τῷ ποιὰ αὐτὰ τινα εἶναι. vergl. p. 107, a, 3. σκοπεῖν δὲ καὶ τὰ γένη τῶν κατὰ τοὔνομα κατηγοριῶν, εἰ ταὐτὰ ἐςιν ἐπὶ πάντων, εἰ γὰρ μὴ ταὐτὰ, δῆλον ὅτι ὁμωνυμον τὸ λεγόμενον, οἶον τὸ ἀγαθὸν ἐν ἐδέσματι μὲν τὸ ποιητικόν ἡδονῆς, ἐν ἰατρικῆ δὲ τὸ ποιητικόν ὑγιείας, ἐπὶ δὲ ψυχῆς τὸ ποιὰν εἶναι, οἶον σώφρονα ἢ ἀνδρείαν ἢ δικαίαν. Simplic. ad categ. fol. 75, b. §. 5. ed. Basil. τὸ δὲ πάσχειν πάθος οὐ κατὰ τὸν χαρακτῆρα τῆς πείσεως τοῦτο γὰρ ποιόνης ἐφίν, ἀλλὰ κατὰ τὴν ἐν τῷ πάθει κίνησιν.

Ueber das Thun und Leiden, moiste nai mégysie, handekt Aristotèles in der Schrift d. gen. et cein. I., 7 Ki p. 322. b. 1., und zwar in physischem Betracht. Ihm beschäftigt namentlich die Frage, wie sich das Thätige und Leidende zu einander verhalte, ob wie Achnliches und Achaliches oder wie Unähaliches; und er untetwirft inach dieser Seite die Lehren der Frühern einer Beurtheilung. Er vereinigt die Ansichten dahin, dass das Thätige und Leidende dem Geschlecht nach ähnlich und dasselbe, der Art nach verschieden und entgegengesetzt sei. Auf dem Beden des Gemeinsamen wirkt das Verschiedene auf einander und das Thätige übt darin seine Kraft, dass en sich das Leidende ähnlich macht, wie das Feuer erwärmt und dem Kalten seine Natur giebt. 1) Das Leidende wird dann in zwei Bedeutungen unterschieden, theils als das Substrat, das in der Substanz zu Grunde liegt, theils als die entgegengesetzte Eigenschaft oder Thätigkeit, wie z. B. einmal gesagt wird, dass der Mensch geheilt, und dann, dass das Kalte erwärmt werde, und ähnlich das Thätige, wie man z. B. sagt, dass der Mensch erwärme, und wieder, dass es das Warme thue. Inwiefern auf die Materie gesehen wird, liegt dem Thun und Leiden ein Achnliches zu Grunde; inwiesern auf die Eigenschaften, sitte

¹⁾ d. gen. et cort. i, 7. p. 323, b, 29. αλλ' ἐπεὶ οὐ τὰ τυχὸν πέφυκε πάσχειν καὶ ποιεῖν, ἀλλ' ὅσα ἢ ἐναντία ἐςὶν ἢ ἐναντίωσιν ἔχει, ἀνάγκη καὶ τὸ ποιοῦν καὶ τὸ πάσχον τῷ γένει μὲν ὅμοιον εἶναι καὶ ταὐτό, τῷ ở εἴδει ἀνόμοιον καὶ ἐναντίον: πέφυκε γὰρ σῶμα μὲν ὑπὸ σώματος, χυμὸς ở ὑπὸ χυμοῦ, χυῶμα ở ὑπὸ χρώματος πάσχειν, ὅλως δὲ τὸ ὁμογενὲς ὑπὸ τοῦ ὑμογενοῦς. p. 324, a, 9. διὸ καὶ εὔλογον ἤδη τό τε πῦρ θερμαίνειν καὶ τὸ ψυχρὸν ψύχειν καὶ ὅλως τὸ ποιητικὸν ὁ μοιοῦν ἑαυτῷ τὸ πάσχον. Bine Anwendung dieser allgemeinen Betrachtung auf die aneignende Thätigkeit der Sinneswahrnehmung findet sich d. anim. II, δ., insbesondere §. 3. p. 417, a, 18.

sie unähnlich. 1) Aristoteles spricht das Thätige dem Gebiet der wirkenden Ursache zu, indem der Zweck nicht eigentlich, sondern nur in Uebertragung thätig (ποιφεικόν) heissen könne. Was in der Thätigkeit das Erste ist, verhält sich nur thätig, nicht leidend, während das Mittel, das in die Entstehung zuletzt eingreift, thätig und leidend zugleich ist. So ist z. B. die Kunst des Arztes, die mit dem Vorgange der Krankheit nicht denselben Stoff hat, vom Leiden frei und nur thätig; die Arzenei thätig, aber indem sie selbst etwas leidet; die Gesundheit, der Zweck, der verfolgt wird, ist nicht eigentlich thätig, es sei denn im Ausdruck der Uebertragung. Es ist dabei sohwer zu sagen, warum der Zweck, der so schöpferisch erscheint. dass er eigentlich den ganzen Vorgang in Bewegung setzt, nicht mouranov heissen soll. Wahrscheinlich schwebt dabei dem Aristoteles die ursprüngliche Bedeutung des künstlerischen nout vor, das im Stoffe bildet. Was der Zweck wirkt, geschieht zunächst im Gedanken und es wird nichts und nichts verhält sich dabei leidend. die wirkende Ursache (lazouri) setzt den Zweck in die materielle Erscheinung.2) Was Aristoteles hinzufügt:

¹⁾ d. gen. et corr. I, 7. p. 324, a, 15. λέγομεν γὰο πάσχειν ὁτὲ μὲν τὸ ὑποκείμενον, οἶον ὑγκάζεσθαι τὸν ἄνθρωπον καὶ θερμαίνεσθαι καὶ ψύχεσθαι καὶ τάλλα τὸν αὐτὸν τρόπον, ὁτὲ δὲ θερμαίνεσθαι μὲν τὸ ψυχρόν, ὑγκάζεσθαι δὲ τὸ κάμνον ἀμφούτερα δ' ἐςῖν ἀληθῆ. τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον καὶ ἐπὶ τοῦ ποιοῦντος. ὁτὲ μὲν γὰρ τὸν ἄνθρωπόν φαμεν θερμαίνειν, ότὲ δὲ τὸ θερμοίν. ἔςι μὲν γὰρ ως ἡ ὕλη πάσχει, ἔςι δ' ως τοὺναντίον.

²⁾ d. gen. et corr. 1, 7. p. 324, a, 32. ἐπὶ δὲ ποιήσεως τὸ μὲν πρωτον ἀπαθές, τὸ δ' ἔσχατον καὶ αὐτὸ πάσχον ὅσα γὰο μὴ ἔχει τὴν αὐτὴν ὕλην, ποιεῖ ἀπαθῆ ὅντα, οἰον ἡ ἰατρική αὐτὴ γὰο ποιοῦσα ὑγίειαν οὐδὲν πάσχει ὑπὸ τοῦ ὑγιαζομώνου τὸ δὲ σιτίον ποιοῦν καὶ αὐτὸ πάσχει τι ἢ γὰο θερμαίνεται ἡ ψύχεται ἡ ἄλλο τι πάσχει ἄμα ποιοῦν. ἔςι δὲ ἡ μὲν ἰατρικὴ ως ἀρχή, τὸ δὲ σιτίον τὸ ἔσχατον καὶ ἀπτόμενον. p. 324, b, 13.

"und wenn die Zwecke da sind, qo wird nichts mehr, sondern es ist", trifft nur den erreichten, aber nicht den sich verwirklichenden und sich erhaltenden Zweck.

Es liegt in der Natur der Sache, dass mit den Verhältnissen des Thätigen und Leidenden die Bewegung verwandt ist, wenn auch nicht Aristoteles ausdrücklich bezeugte, dass Thun und Leiden Bewegungen sind und dass sich die Thätigkeit im Ursprung und im Mittel wie die Bewegung verhalte. 1) Ja, die Bewegung wird geradezu unter die Kategorien gesetzt, und zwar so, dass sie nach der Stellung, wie der abgekürzte Ausdruck für das noutv und náaxuv erscheint (metaphys. Z, 4. p. 1029, b. 22), 2) während an einer andern Stelle umgekehrt das

έςι δε το ποιητικόν αξαιον ώς δθεν ή άρχη τής κινήσεως ε μή ατά μεταφοράν.

¹⁾ phys. 111, 3. p. 202, a, 23. τὸ μὲν δὴ ποίησις τὸ δὲ πάθησις, ἔργον δὲ καὶ τέλος τοὺ μὲν ποίημα τοῦ δὲ πάθος ἐπεὶ οὖν ἄμφω κινήσεις u. s. w. d. gen. et corr. I, 7. p. 324, a, 24. τὸν αὐτὸν δὲ λόγον ὁποληπτέον εἶναι περὶ τοῦ ποιεῖν καὶ πάσχειν ὅνπερ καὶ περὶ τοῦ κινεῖν καὶ πινεῖσθαι. διχώς γὰρ 16- γεται καὶ τὸ κινοῦν ἐν οἱ τε γὰρ ἡ ὰρχὴ τῆς κινήσεως, δοκεῖ τοῦτο κινεῖν (ἡ γὰρ ἀρχὴ πρώτη τῶν αἰτίων) καὶ πάλιν τὸ ἔσχατον πρὸς τὸ κινούμενον καὶ τὴν γένεσιν.

²⁾ metaphys. Z, 4. p. 1029, b, 22. Indem an dieser Stelle das τί ην είναι untersucht wird, und zwar namentlich, inwiefern es ein solches von zusammengesetzten Begriffen geben könne, heisst es weiter: ἐπεὶ ở ἐςὶ καὶ κατὰ τὰς ἄλλας κατηγορίας σύνθετα (ἔςι γάρ τι ὑποκείμενον ἐκάςω, οἶον τῷ ποιῷ καὶ τῷ ποσῷ καὶ τῷ ποτὲ καὶ τῷ ποῦ καὶ τῷ κινήσει), σκεπτέον u. s. w. Vergl. eth. Eudem. I, 8. p. 1217, b, 26. τό τι γὰρ ὅν ὥςκερ ἐν ἄλλως διήρητωι, σημαίνει τὸ μὲν τὶ ἐκι, τὸ ἀὲ ποιών, τὸ ἀὲ ποσάν, τὸ ἀὲ ποτέ, καὶ πρὸς τούτοις τὸ μὲν ἐν τῷ κινεῖσθαι τὸ ἀὲ ἐν τῷ κινεῖν, καὶ τὸ ἀγαθὸν ἐν ἐκάςη τῷν πτώσεών ἐςι τούτων, ἐν οὐσία μὲν ὁ νοῦς καὶ ὁ θεός, ἐν δὲ τῷ ποιῷ τὸ δίκαιον, ἐν δὲ τῷ ποσῷ τὸ μέτριον, ἐν

Bewegte als eine Art des Thätigen oder Leidensich bezeichnet wird (top. IV, 1. p. 120, b, 28.): 1)

Das Verhältniss der Bewegung (Menous) zu den Kategorien hat schon den Peripatetikern viele Schwierigkeiten gemacht. 2) Nach der allgemeinsten Meinung ist die Bewegung ein moody, 2) und zwar, wie man darthat, nicht bloss mittelbar (κατά συμβεβηκός) durch die Zeit, sondern weil sie selbst ihrem Wesen nach aus einander tritt und weil sie so lange Ruhe ist, als eins und dasselbe dauert. Aristoteles selbst bezeichnet die Bewegung doch nur mittelbar als Quantum, weil der Weg, den sie durchläuft, stetig und theilbar ist (metaphys. J. 13. p. 1020, a, 26.)4) und er scheint dadurch anzudeuten, dass der Act der Bewegung, also ihr eigentliches Wesen, micht in das ruhende Product des Quantums fällt. Alexander Aphrodisiensis macht auf den Fall, dass man die Bewegung nicht ins Quantum setzen wolle, dazu Anstalt, sie durch die Vermittelung des násoc, das eine Eigenschaft ist, im Quale unterzubringen. Der Umweg ist künstlich und schwerlich aristotelisch. Andere zogen die Bewegung in die Relation und wer in der Bewegung Anfang und Ende und Richtung, sodann Bewegendes und Bewegtes unterscheidet und wiederum auf einander bezieht, mag dazu einigen Grund haben. Theophrast be-

δὲ τῷ ποτὲ ὁ καιρός, τὸ δὲ διδάσκον καὶ τὰ διδασκόμενον περὶ κίνησιν. Wenigstens zeigt diese Stelle eine Ansicht aus der unmittelbar folgenden Schule des Aristoteles.

¹⁾ top. 1V, 1. p. 120, b, 26. έτι το αινούμενον ου τί έςιν (Substanz), αλλά τι ποιούν ή πάσχον σημαίνειν έοιχεν.

²⁾ Vergl. Alexandr. Aphrodis. quaest. I, 21. p. 68. Speng. Simplic. ad categ. fol. 25, b. §. 38. f. 77, a. §. 20. 21. ed. Basit. Simplic. ad phys. fol. 92, b.

³⁾ Simplic. ad categ. fol. 78, b. 4. 29. ed. Basil.

⁴⁾ Siehe oben S. 80 f.

trachtete die Bewegung in allen Kategorien und giebt darin stillschweigend eine Anerkenntniss ihrer Allgemeinheit. Wenn auf solche Weise in der peripatetischen Schule die Meinungen aus einander gingen, so hatte wahrscheinlich Aristoteles die Frage in keiner Schrift behandelt und entschieden. Indessen stehen wir nicht an, in seinem Sinne das xively unter das moiely until das xiveloson unter das náoyes zu stellen, unbeschadet der vielseitigen Beziehungen, welche die Bewegung mittelbar und in der zweiten Ordnung zu den andern Kategorien hat. Freilich darf man dabei das mustv nicht in jenen eigentlichen und engsten Kreis einschliessen, in welchem es sich vom marress und Jewosts abscheidet. Dies Missverständniss hat mehrere Einwürfe veranlasst. Vielmehr ist das must. wie der Gegensatz des maoyen lehrt, in der allgemeinsten Bedeutung zu nehmen, zumal wenn es richtig ist, dass das moier und mágreir so weit zu öffnen ist, als sich der grammatische Ausdruck des Activs und Passivs ausdehnt. Wir finden einen Beleg zu dieser Auffassung phys. V, 2. p. 225. b. 13. Indem dort die Arten der Bewegung nach den Kategorien gefanden werden sollen, wird das musty und miorer ausgeschlossen, weil eine besondere Bewegung im moier und mágrer suchen nichts anders wäre, als eine Bewegung der Bewegung suchen. 1) Wird auf diese Weise die πίνησις unter das ποιείν und πάσχειν gestellt, so zieht diese Ansicht eine andere Folge nach sich. Die Bewegung ist eine Energie, heisst es in der Topik (IV, 5.p. 125, b. 17. n de zirnous erégresa) und bestimmter wird die zirnous so erklärt, dass sie die Energie des Möglichen als Mög-

phys. V, 2. p. 225, b, 13. οὐδὲ δὴ ποιοῦντος καὶ πάσχοντος (ἐςὶ κίνησις) οὐδὲ παντός κινουμένου καὶ κινοῦντος ὅτι οὐκ ἔςι κινήσεως κίνησις οδδὲ γενέσεως γένεσις οὐδὲ ὅλως μεταβολή μεταβολής.

lichen sei (vergl. z. B. phys. III, 2. p.201, b, 31.). Das Verhältniss der Dynamis und Energie zu den Kategorien muss später erörtert werden. Soweit Energie die Thätigkeit im Allgemeinen bezeichnet, wird sie dasselbe als das musse bedeuten. Während aber dieses den Gegensatz gegen zufgest unmittelbar mit sich führt, schliesst jenes eine andere Richtung des Gedankens in sich, die Beziehung zur diesest, Es wird unten erhellen, dass diese über das zweste hinausgeht.

Der Gegensatz, der aus moiste und mágrase, aus Thun und Leiden, zwei verschiedene Kategorien gebildet hat, hebt sich nach zwei andern Seiten hin auf, wie man dentlich sieht, wenn man ihn im Aristoteles verfolgt. Zunächst erinnern wir in dieser Beziehung an eine Bestimmung in der Schrift über die Seele (II, 5. p. 416, b, 32). Die Wahrnehmung, heisst es dort, ist ein Leiden und ohne den einwirkenden äussern Gegenstand geschiebt keine Wahrnehmung. Sie wird bewegt und erscheint als eine Veränderung. Bei näherer Untersuchung aber ist die Veränderung und somit das Leiden nur ein Fortschritt zur eigenen Natur. Die Wahrnehmung vollzieht, indem sie leidet, ihren eigenen Zweck und ihr eigenes Wesen. Das Gesicht z. B. leidet von der Farbe, die es sieht, aber indem es leidet, verwirklicht es sein Wesen. So ist hier mitten in dem Leiden ein Thun. Wenn es auch nicht ausdrücklich ausgesprochen ist, so ist doch jener Fortschritt zu sich selbst und zur Eutelechie nicht anders denkbar; und was von der Wahrnehmung gilt. gilt gleicher Weise von andern organischen Thätigkeiten, wie die in der Stelle aufgeführten Beispiele beweisen. 1) Es bängt damit ein zweites Verhältniss zusammen, das

¹⁾ d. anim. II, 5. 9. 5. p. 417, b, 6. είς αύτο γάρ ή ἐπίδοσις καὶ εἰς ἐντελέχειαν.

insbesondere in der Physik (III, 3. p. 202, a, 17.) unit in der Schrift über die Seele (III, 2. 5. 5. p. 426, a. 2.) herührt wird. Die Wirklichkeit des Thuns und Leidens offenbart sich in demselbigen, und zwar in dem, was gethan wird. Wie von eins zu zwei und von zwei zu eins dieselbe Entfernung ist, oder wie von Theben nach Athen und von Athen nach Theben derselbe Weg führt, obwal beides dem Begriffe nach verschieden ist, so fallen Thua und Leiden, obwol unterschieden, in eins zusammen. dem Lernen geht das Thun des Lehrers und das Leiden des Schülers in eins zusammen. In der That des Gehörs offenbart sich die Wirklichkeit des thätig einwirkenden Schalles und des aufnehmenden (leidenden) Gehörs. 1) Ueberhaupt wenn Aristoleles in den Verhältnissen der Bewegung drei Arten unterscheidet, solches, was, selbst unbewegt, Anderes bewegt, solches, was nur bewegt wird. und endlich solches, was bewegt wird und Anderes bewegt (z. B. d. anim. II, 4. 5. 16. p. 416, b, 27.), so gikt dasselbe vom Thun und Leiden. 2) Es ist die Zahl dessen am grössten, was thätig und leidend zugleich ist. In allen diesen Fällen kommt offenbar die ausschliessende Subsumtion ins Gedränge und weiss die entsprechende

¹⁾ d. anim. III, 2. §. 5. p. 426, a, 2. ή χίνησις καὶ ή ποίησις καὶ τὸ πάθος ἐν τῷ ποιουμένῳ (in dem, was gewirkt wird, nicht ἐν τῷ πεποιημένῳ), vergl. a, 9. ἡ ποίησις καὶ ἡ πάθησις ἐν τῷ πάσχοντι ἀλλ' οὐκ ἐν τῷ ποιοῦντι. phys. III, 3. p. 202, b, 11. — τὸ ποιεῖν καὶ πάσχειν τὸ αὐτό ἐςι, μὴ μέντοι ὡς τὸν λόγον εἶναι ἔνα τὸν τὶ ἦν εἶναι λέγοντα, ὡς λώπιον καὶ ἱμάτιον, ἀλλ' ὡς ἡ ὁδὸς ἡ Θήβηθεν ᾿Αθήναζε καὶ ἡ ᾿Αθήνηθεν εἰς Θήβας. Zwar ist der Satz im Text hypothetisch ausgedrückt; aber der Zusammenhang lehrt, dass er Ergebniss int und das Hypothetische nur in der grammatischen Fügung liegt.

phys. III, 1. p. 201, a, 23. ἄπαν γὰς ἔςαι ἄμα ποιητικόν καὶ καθητικόν ιῶςε καὶ τὸ κινοῦν φυσικιῶς κινητών πῶν γὰς τὸ τοιοῦτον κινεῖ κινούμενον καὶ αὐτό.

Kategorie nicht zu finden. Um sie nicht aufzugeben, wie es sehellt, schärft Aristoteles, namentlich im zweiten Falle, den bleibenden Unterschied der beiden Begriffe ein. 1)

18. Von den übrigen Kategorien lässt sich wenig sages, wenn men sich auf echt Aristotelisches beschränkt. Die alten Brklärer suchen die Lücke zu füllen. Aber wie unglücklich sie, wenigstens zum Theil, eine solche Etgäazung betreiben, zeigt sich an einigen Beispleben, wie da, wo Jamblichus Arten des exav aufzählt?) oder die Bedeutung dieser Kategorie in der Natur der Binge nuchweist und weit über das Maass ausdehnt. 3) Wir heben aus Aristoteles nur Folgendes hervor.

Das netodas wird in den Beispielen (¿cáras, dransteden, nadjodas) als das Allgemeine von Arten der rubenden Lage genommen, wie es in intransitiven Verbis ausgedrückt wird; und zwar ist Letzteres wesentlich. Während drahlung, cásig, nadédea als Stellung unter die Relation fallen, bilden die entsprechenden Verba, die, wo
sie ausgesagt werden, auf nichts, woven sie ausser dem
Bubject abhängig wären, hinweisen, eine eigene Kategorie. 4) Wie das noiebe nadoger, noupunde nadynuder unter

¹⁾ phys. III, 3. p. 202, b, 16. οὐ μὴν ἀλλ' οὐδ' εἰ ἡ δίδαξις τῇ μαθήσει τὸ αὐτό, καὶ τὸ μανθάνειν τῷ διδάσκειν, ὥςπερ οὐδ' εἰ ἡ διάςασις μία τῶν διεςηκότων, καὶ τὸ διίςασθαι ἐνθένδε ἐκεῖσε κἀκεῖθεν δεῦρο ἕν καὶ τὸ αὐτό. ὅλως δ' εἰπεῖν οὐδ' ἡ δίδαξις τῇ μαθήσει οὐδ' ἡ ποίησις τῷ παθήσει τὸ αὐτὸ κυρίως, ἀλλ' οῷ ὑπάρχει ταῦτα, ἡ κίνησις. τὸ γὰρ τοῦδε ἐν τῷδε καὶ τὸ τοῦδε ὑπὸ τοῦδε ἐνέργειαν εἶναι ἔτερον τῷ λόγφ.

²⁾ Simplic. ad categ. fol. 93, a. 4. 4. ed. Basil.

⁸⁾ Simplic. ad categ. fol. 95, a. \$. 22. ed. Basil.

⁴⁾ categ. c. 7. p. 6, h, 11. ετι δε και ή άνακλισες και ή καθέθρα θέσεις τινές, ή δε θέσες τῶν πρός τι. το δε άνακεῖσθαι ή έςάναι ή καθήσθαι αὐτά μέν σὔκ εἰσι θέσεις, παρανύμως δε ἀπὸ τῶν εἰρημένων θέσεων λέγεται, veryl. a. 0. p. 11, h, 8.

du spós se fiel und doch neute ind snidym. für eich betrachtet, eigene Kategorien bildeten: ähnlich verhält es sich mit dem zese au neben den Houg; die unter die Rolation gehören. Eine Stelle in der Metaphysik H. 2. p. 1042. h, 19., in welcher von der Mannigfaltigkeit der Differensen die Rede ist, erwähnt auch des durch das zelosek per berründeten Unterschiedes. ra de Isauc (diampses) olan oudles και διεδρθυρον (ταύτα γάρ τῷ κετσθαί πως διαφέρω), κά di roéve olor detrivor nel apigor. Wie zuletat darek roéve vielmehr die Kategorie mes bezeichnet ist, so entagenechen in dem wo netoval mug den Beispielen drauetrium. na Hasar Begriffe, wie δ eddig διτύμενται, το διτάρθαρου διτάρwas, also Begriffe des 2000. Die Subsumtion wird immer schwierig sein, wenn man nicht das verhale Element drängt. Simplicius will die Kategorie negativ umguespzen, indem er dabei von aller relativen Stellung (nos s) ven allem Thun und Leiden (nouth neil mitter) wasser sehen gebietet und in den Elementen, die über einender liegen, oder in den Sphären des Himmels, die sich in einander bewegen, Beispiele sucht. 1)

Das sysser wird in der Metaphysik A, 28. p. 1692, a, 8. synonymisch erörtert und es fragt sich, wie weit oder wie eng es in den Kategorien soll verstanden werden. Das grammatische Kennzeichen des Perfectums in vrodsdießen indioSau könnte zu einer Ausdehnung des Umfangs führen; die Beispiele selbst geben den Erklärern den Grund, den Begriff knapp zu fassen und auf des eigentliche Merkmal zurückzuführen, dass er einen Besitn, der von der Substanz getrennt ist, bezeichne. 2)

¹⁾ Simplic. ad categ. fol. 85, a. \$. 2. \$. 5. ed. Basil.

²⁾ Simplic. ad categ. fol. 93, a. §. 2. ἐπικτήτου οὖν τινος μετουσία καὶ τοῦ κεχωρισμένου τῆς οὐσίας καὶ μὴ διατιθέντος αὐτὴν καθ' αὐτὸ μηδ' ὀνομάζεσθαι ἀφ' ἐαυτοῦ ποιοῦντος καὶ περιπεμένου τὸ ἔδιάκ ἐπι τοῦ ἔχειν.

Bie beiden Kategorien astolou und exam, welche zur vollen Zahl gehören, treten in anderen Stellen des Aristoteles sichtlich zurück. Wenn sie neben den übrigen da nicht genannt werden, wo es sich, wie bei der Bewegung, um einen Gegensatz handelt (phys. V, 2. p. 226. m. 23:): so erklärt sich diese Uebergehung einigermaassen aus der Sache. Anders verhält es sich mit einer Stelle. wie analyt. post. I, 22. (p. 83, a, 21.), wo es im Zwecke ing, durch die Kategorien die verschiedenen Arten des Pradicirens vollständig aufzuführen, und wo dennoch das metoSas und exert fehlt. Man könnte dort vermuthen, dass sie vielleicht nach einer andern Ansicht in Kategorien, wie mouse und máoyen, wenn diese als Activ und Passiv in weiterer Bedeutung genommen werden, mitgesetzt zeien. Wenn in der Metaphysik (Z, 4. p. 1029, b, 24.) statt der verbalen Kategorien mustv, mádystv, zeiddat, šystv kurzweg sirgots vorkommt, so ist es doch schwer seiches und exer in der Bewegung wieder zu erkennen; und auch in dieser Stelle sind beide, wie es scheint, übergangen.

Wenn sich das Wo und Wann, das noë und noch, von dem Raum und der Zeit, vonog und zgóvog, die unter das stotige Quantum gestellt wurden, durch die Bestimmtheit der Besiehung unterscheiden: so ist es wahrscheinlich, dass nicht bloss der Ort und Zeitpunkt, wie diese zunächst in den Beispielen in diese Kategorie aufsunehmen sind, sondern auch die Richtungen Woher und Wohin, von welcher, su welcher Zeit. Raum und Zeit als solche werden im vierten Buch der Physik untersucht, und dabei wird namentlich IV, 13. p.222, a, 24. das noté erklärt, und zwar als der Zeitpunkt der Vergangenheit und Zukunft im Unterschied von der Gegenwart. 1) Die Kategorie des noté schliesst

¹⁾ phys. 1V, 13. p. 222, a, 24. τὸ δὲ ποτὲ χρόνος εἰρισμένος πρὸς

diese offenbar ein. Dem Wo und Wann liegt, wie den übrigen Kategorien, ein Subject zu Grunde, 1) das in die Beziehung des Orts und der Zeit versetzt wird; aber die Beziehung ist keine so innere, dass sich dadurch dus Wesen vom Wesen unterschiede. Wenigstens spricht dies Aristoteles ausdrücklich vom Wo aus. 2) Bei den Begriffen des Unbewegten, das sich immer gleich und nie anders verhält, giebt es keinen Wechsel des Wann; das Dreieck hat nicht bald die Winkelsumme gleich zweien rechten, bald wieder nicht. 2) Hier berührt das Wann die Sache gar nicht. Ueberhaupt ist das Wo und Wann (not und note), wedurch sich das Einzelne als

τὸ πρότερον νὖν, οἶον ποτὲ ἔλήφθη Τροία καὶ ποτὲ ἔζαι κατάκλυσμός. δεῖ γὰρ πεπεράνθαι πρὸς τὸ νὖν. ἔζαι ἄρα ποσός τις ἀπὸ τοῦδε χρόνος καὶ εἰς ἐκεῖνο.

¹⁾ metaphys. Z, 4. p. 1029, b, 22., wo die Frage aufgeworfen wird, inwiesern es einen schöpserischen Begriff (rd rf fr struß) von Zusammengezetztem geben känne, êxel d' êçê καλ κυνεί τως αλλας κατηγορίας σύνθετα (έςι γάρ τι ύποκείμενον έκάς φ, οἶον τῷ ποιῷ καὶ τῷ ποσῷ καὶ τῷ ποτὲ καὶ τῷ ποῦ καὶ τῃ κινήσει), σκεπτέον, ἄρ' ἔςι λόγος τοῦ τί ἢν εἶναι έκάς ῳ αὐτῶν καὶ ἐπάρχει καὶ τούτοις τὸ τί ἢν εἶναι, οἶον λευκῷ ἀνθρωπφ τί ἢν λευκῷ ἀνθρωπφ.

²⁾ top. VI, 6. p. 144, h, 31. Die Unterschiede, die das Wesen des Begriffs bilden, dürsen nicht κατά συμβεβηκός genommen werden, und in diesem Sinne heisst es weiter: ὁρᾶν δὲ καὶ εἰ τὸ ἐν τινι διαφοράν ἀποδέδωκεν οὐσίας οὐ δοκεῖ γὰρ διαφέρειν οὐσία οὐσίας τῷ ποῦ εἶναι. Dadurch wird sum Theil die Frage der vorangehenden Stelle beantwortet. Indessen Aristoteles unterscheidet wohl. Wenn ein Thier als Wasserthier (ἔνυδρον) bestimmt wird, so drückt das kein nacktes Wo, sondern ein Quale aus. b, 35. οὐ γὰρ ἔν τινι οὐδὲ ποῦ σημαίνει τὸ ἔνυδρον, ἀλλὰ ποιόν τι καὶ γὰρ ἄν ἢ ἐν τῷ ξηρῷ, ὁμοίως ἔνυδρον.

³⁾ metaphys. &, 10. p. 1052, s, 4.

Rinzshos kund giebt, dem schlochthin Allgemeinen unterworfen. 1)

19. Wir haben die Kategorien durchlausen und diejenigen Stellen im Aristoteles aufgesucht, welche geeignet
schienen, die sparsame Ausführung zu engänzen und die
gegebenen Begriffe zu erläutern. Blicken wir nun auf
die Weise der Behandlung zurück, so weit sie in den
vier näher erörterten Kategorien gemeinsam erscheint.

Wie uns der Entwurf der zehn Begriffageschlechter fehlt, so fehlt uns auch der Entwurf der Arten. Der Umfang ist nicht aus dem Inhalt und überhaupt nicht aus einer Einheit des Gedankens gegliedert; sondern die gegebenen Arten sind nur neben einander hingestellt, und in der Relation sogar bunt durch einander gemengt.

Wenn es wahrscheinlich geworden ist, dass die zehn Kategorien (2010 µŋôsµlar συμπλεκήν λεγόμενα) aus einer Betrachtung und Zergliederung des Satzes stammen, so fragt sieh, eb sich derselbe Ursprung in die Arten fortsetse. Von einer vollendeten Bintheilung fordert Aristoteles eine solche Continuität, dass das Princip der Eintheilung fortlaufe und die ihm eigenen Differenzen zu neuen Arten verwende. 2) Dies Gesetz ist hier nicht be-

top. H, 11. p. 115, b, 13. τὸ γὰρ ἀπλῶς ἀδύνατον οὖτε κατά
τε οὖτε ποῦ οὖτε ποτὲ ἐνδέχεται.

²⁾ d. partib. animal. I, 3. p. 643, b, 17. ἐὰν δὲ μἢ διαφορᾶς λαμβάνη τὴν διαφοράν, ἀναγκαῖον ῶςπερ συνδέσμω τὸν λόγον ἔνα ποιοῦντας, οὕτω καὶ τὴν διαίρεσεν συνεχῆ ποιεῖν. λέγω δ' οἰον συμβαίνει τοῖς διαιρουμένοις τὸ μὲν ἄπτερον τὸ δὲ πτερωτόν, πτερωτοῦ δὲ τὸ μὲν ῆμερον τὸ δ' ἄγριον, ἢ τὸ μὲν λευκὸν τὸ δὲ μέλαν· οὐ γὰρ διαφορὰ τοῦ πτερωτοῦ τὸ ἡμερον οὐδὲ τὸ λευκόν, ἀλλ' ἐτέρας ἀρχὴ διαφορᾶς, ἐκεῖ δὲ κατὰ συμβεβηκός. Der Unterschied bestimmt aus dem Geschlecht die Gattung. Wird nun nicht sur Fortbildung der Arten der Unterschied des Unterschiedes genommen, Å h. ein Regriff;

folgt. War die erste Rintheilung der Kategorien aus grammatischen Verhältwissen hervorgegangen, so sind die Arten ans der Sache bestimmt, wie denn die ersten und zweiten Substanzen in der realen Betrachtung der Individuen und Geschlechter, das Continuirliche und Discrete in dem Wesen und der Entstehung des Quantums, die Fertigkeit (&c), das physische Vermögen, die leidende Eigenschaft, die Gestalt in der That und dem Ursprung der Qualität, die verschiedenen Verhältnisse der Relation, bald arithmetisch, bald dynamisch, bald logisch aufgefasst, in Beziehungen der Dinge und der Menschen begründet sind. Zwar begleitet auch die grammatische Beobachtung die Avten, wie wir vielfach gesehen, aber es werden Bedenken, die aus dem Ausdruck entstehen könnten, gegen die Betrachtung des Begriffs und der Sache zurückgewiesen;1) und wo die Sprache im Einzelnen nicht nachrückt. wird ihre Lücke bezeichnet, wie auch sonst an so vielen Orten der verschiedensten Disciplinen der Scharfzinn des Aristoteles wesentliche Verhältnisse bemerkte, die dem gemeinsamen Scharfsinn der Sprache entgingen (andrepor γάρ, wie es so oft bei Aristoteles heisst). 2) So er-

der nethwendig und nicht bless zufällig im ersten Eintheilungsgrunde liegt: so wird der Zusammenhang der Unterordnung nur äusserlich, wie Aristoteles die durch die Conjunction gebildete Verbindung der Rede wie eine äussere betrachtet (συνδέσμφ — sonst für die lose Verknüpfung δέσμφ). Des Geßägelte soll nicht in zahmes und wildes, in weisses und schwarzes eingetheilt werden. Denn diese Unterschiede liegen nicht ursprünglich in dem Wesen des Geßügelten als solchem.

¹⁾ Z. B. categ. c. 5. p. 3, a, 15. ἔτι δε τῶν ἐν ὑποκειμένο ὄντων τὸ μὲν ὄνομα οὐδὲν κωλύει κατηγορεῖσθαί ποτε τοῦ ὑποκειμένου, τὸν δὲ λόγον ἀδύνατον.

²⁾ Vergl. für die Kategorien c. 7. p. 7, a, 11. dal' towe odneutea du f anodous etg, et sum mue anodousetg, to nydeller ny-

scheint hier gegen jene Forderung des Aristoteles von dem ersten Eintheilungsgrunde der Geschlechter stim Unterschiede der Arten ein Sprung. Indessen darf man zwischen beiden die übersprungene Kluft nicht grösser achten, als sie im Sinne des Aristoteles sein wird. Wir sind jetzt gewohnt, die Betrachtung der Rede und der Sache, der grammatischen und realen Verhältnisse einander streng gegenüber zu stellen. Aber diese Scheidung ist bei Aristoteles in diesem Maasse noch nicht eingetreten. Denn auf ühnliche Weise, wie er sagt, ist die Rede wahr, wie die Dinge. Die ganze Logik des Aristoteles hat einen verwandten Charakter, indem sie nicht rein formal ist, sondern die logischen Formen und Thätigkeiten durch die entsprechenden Beziehungen auf das Reale bindet. 1)

Uebrigens erinnern wir an eine andere Eintheilung des Aristoteles, die, wie die Kategorien, lange gegolten und sich mit einiger Aenderung noch heute erhalten hat, aber an demselben Mangel leidet. Aristoteles schied bekanntlich die Philosophie in die Philosophie der Betrachtung, des Handelns und der Kunst (Θεωρητική, πρακτική, ποιητική). Der Grund der Eintheilung ist dabei dem Verhältniss entnommen, das die menschliche Thätigkeit zu den Gegenständen darstellt. Die theoretische Philosophie wird dann weiter in die μαθηματική, φυσική, θεολογική eingetheilt, wobei die Verhältnisse der Gegenstände zur Materie und zur Bewegung und nicht eigentlich die Verhältnisse der Betrachtung den bestimmenden Gesichtspunkt bilden. 2) So setzt sich dort, ähnlich wie in den

δαλιωτοῦ πηδάλιον ἢ ὁπωςοῦν ἀλλως · ὅνομα γὰρ οθ κεῖται. Vergl. des Verf. Comm. zu Aristot. über die Seele II, 7. §. 9. Waitz zu d. interpr. c. 10. p. 19, b, 6.

¹⁾ Siehe des Verf. logische Untersuchungen I, S. 18 ff. elementa logices Aristotelese zu §. 63.

²⁾ Vergl. metaphys. E, 1. p. 1025, b, 1., vergl. K, 7. p. 1063, b, 36.

Kategorien, eine objective Eintheilung in eine mehr subjective ein.

Die reale Behandlung offenbart sich ferner in den Fragen, die an alle Kategorien gethan werden, ob sie sach ihrer eigenthümlichen Natur das μάλλον καὶ ἦττον aufnehmen und in sich einen Gegensatz (ἐναντίον) zeigen.

Das μάλλον καὶ ἀττον kommt ähnlich, wie in den Kategorien, in der Topik, als ein Gesichtspunkt zur Behandlung der Begriffe vor (top. II, 10. p. 114, b,. 37.). In der Metaphysik (H, 3. p. 1044, a, 9.) wird in Uebereinstimmung mit den Kategorien erwähnt, dass weder die bestimmte Zahl noch das Wesen ein Mehr und Weniger anfnehme.) Es erinnert diese Stelle an Plato's Philebus (p. 24, a ff.), wo das ἀττον καὶ μάλλον als das Kennzeichen der unbestimmten Materie erscheint, während die Zahl und die Grenze (πέρας, mit der Idee verwandt) dies Mehr und Minder, dies Auf und Ab zum Stehen bringt. Wenn das ἀττον καὶ μάλλον als ein Maassstab an die einzelsen Kategorien angelegt wird, so gab vielleicht Plato dazu den ersten Anstoss.

Achnlich verhält es sich mit dem Evartiov. Die Betrachtung des Gegensatzes wird als eine wesentliche an den Kategorien erprobt; und was dabei gefunden ist, wird auch anderweitig angewandt, z. B. dass es in der Substanz keinen Gegensatz giebt bei der Bestimmung der Bewegung (phys. V, 2. p. 225, b, 10.). 2) Schon in Plato's Phaedon (p. 102, b ff. St.) ist die Untersuchung angefangen, wie sich der Gegensatz zum Wesen der Idee und

¹⁾ metaphys. H, 3. p. 1044, a, 9. καὶ ώςπες οὐδὲ ὁ ἀριθμὸς ἔχει τὸ μαλλον καὶ ἦττον, οὐδ' ἢ κατὰ τὸ εἶδος οὐσία, ἀλλ' εἴπες, ἡ μετὰ τῆς ὕλης.

phys. V, 2. p. 225, b, 10., vergl. metaphys. K, 12. p. 1068,
 a, 10. κατ' ούσταν δ' ούκ ἔςι κίνησις διὰ τὸ μηδὲν είναι ούστα τῶν ὅντων ἐναντίον· vergl. categ. c. 5. p. 3, b, 24.

zur Zahl verhält. Was dert mehr für die metsphysische Frage des Lebens eingeleitet ist, wird in den Kategorien für die logische Betrachtung der Begriffe ausgeführt.

Wenn das Mehr und Minder und der Gegensatz (das μάλλον καὶ ἦττον und das ἐναντίον) an den Kategorien versucht wird: so werden sie als eine höhere Kategorie erscheinen, unter welche möglicher Weise die vorliegende fällt. Das pällor nal fror führt indessen auf das Quantum oder die Relation, das dravitor, inwiesern es den grössten Unterschied innerhalb eines Geschlechtes darstellt, auf die diagoga und dadurch auf das Quale. Es ist daher eigentlich nur eine Beziehung dieser Kategorien auf die andern und wenn die Kategorien in ihrer Abfolge den Ursprung der Begriffe nach der Ordnung, wie sie werden, dem πρότερον τῆ φύσει, darstellen sollen, wie uns wenigstens an einigen Spuren glaublich wurde: so sind diese Kriterien der Kategorien nichts als Gesichtspunkte unserer Betrachtung, die Erscheinungen, die uns zunächst an ihnen aufstossen, ein πρότερον πρὸς ἡμᾶς. Vielleicht trägt diese Unterscheidung dazu bei, in Aristoteles Sinne jene auffallende Thatsache zu erklären, dass in den genannten Begriffen noch Kategorien über oder zeben den Kategorien zu Tage kommen,

Wenn endlich Aristoteles an allen Kategerien ein eigenthümliches Merkmal, ein idiov aufsucht, so bestätigt dies die eben angeführte Ansicht. Der Begriff des idiov wird in der Topik erörtert (I, 4. p.101, b, 19. und I, 5. p.102, a, 18., vergl. top. V, 3. p.132, a, 6. und V, 4. p.133, a, 8.). Be wird davon das ursprünglich Eigenthümliche, das die Definition aussagt, ausgeschlossen und das idiov auf das Uebrige beschränkt, das einem Subject so ausschliessend zukommt, dass es selbst an die Stelle desselben gesetzt werden kann, wie es z. B. ein Eigenthümliches des Menschen ist, dass er der Sprachkunde fähig sei und dies Merkmal so die

Sphäre des Subjects deckt, dass es für dasselbe gesetzt werden kann. 1) Dies Eigenthümliche fliesst aus dem Wesen, aber liegt uns näher als das Wesen und wir erkennen es daran als an einem zuverlässigen Merkmal. Weil es von den Kategorien als allgemeinsten Prädicaten keine Definition geben kann, tritt das idiov gewissermassen an ihre Stelle.

20. In der Betrachtung der einzelnen Kategorien ist bereits mehrfach das Verhältniss derselben unter einander berührt worden. Es wird nötbig sein, diesen Gegenstand für sich aufzufassen, da er für die Anwendbarkeit des Systems auf concretere Begriffe den eigentlichen Grund bildet.

Die Kategorien sind nach dem eigenen Grundgedanken dergestalt geschieden, dass nichts Gemeinschaftliches
über ihnen steht. Dies erhellt unter anderm aus einer
Stelle, die sich gegen die platonische Idee des Guten
richtet, inwiefern sie Eine ist (eth. Nicom. I, 4. p. 1096,
a, 19., vergl. magn. mor. I, 1. p. 1183, a, 7. ff.). Es wird
dort darauf hingewiesen, dass die Substanz und das Relative, das sich zur Substanz nur wie ein Seitenschössling zum Baume verhalte, keine gemeinsame Idee haben
könne. Indem das Gute in so vielen Bedeutungen, wie
das Seiende, ausgesagt werde, habe es in jeder Kategorie eine andere Gestalt und es könne kein Gemeinsames davon geben, weil es sonst nur in Einer Kategorie
und nicht in allen ausgesprochen würde. 2) Das Gute ist

¹⁾ Siehe oben S. 51 und S. 4.

²⁾ eth. Nicom. I, 4. p. 1096, a, 19. το δ' άγαθον λέγεται καὶ εν τῷ τι ἐςι καὶ ἐν τῷ ποιῷ καὶ ἐν τῷ πρός τι, τὸ δὲ καθ' αὐτὸ καὶ ἡ οὐσία πρότερον τῆ φύσει τοῦ πρός τι· παραφυάδι γὰρ τοῦτ' ἔοικε καὶ συμβεβηκότι τοῦ ὅντος, ως' οὐκ ἄν εἴη κοινή τις ἐπὶ τούτων ἰδέα. ἔτι ἐπεὶ τάγαθον ίσαχῶς λέγεται τῷ ὄντι (καὶ γὰρ ἐν τῷ τί λέγεται, οἶον ὁ θεὸς καὶ ὁ τοῦς, καὶ ἐν τῷ

wie das Seiende — so scheint der Gedanke gefasst zu sein — ein Unbestimmtes; ') und da es sich in den Kategorien bestimmt, und zwar in allen auf eigenthümliche Weise, so sind seine Gestalten geschieden, wie die Kategorien selbst. Es gilt dabei wie ein Grundsatz, dass die Kategorien nichts Gemeinsames haben. Ebenso d. anim. I, 5, §.7. p. 410, a, 16. ') Derselbe Gedanke liegt einer andern Stelle zu Grunde (metaphys. N, 1. p. 1087, b, 33.), in welcher bemerkt wird, dass in jeder Kategorie das Grundmaass verschieden ist. ') Indem die Gemeinschaft des Maasses das Homogene bezeichnet, bezeichnet dessen Verschiedenheit das Heterogene. Die Kategorien lassen sich weder in einander noch in ein Gemeinsames auflösen. ')

ποιῷ αἱ ἀρεταὶ καὶ ἐν τοῷ ποσῷ τὸ μέτριον καὶ ἐν τοῷ πρός τι το χρήσιμον καὶ ἐν χρόνῷ καιρὸς καὶ ἐν τόπῷ δίαιτα καὶ ἔτερα τοιαῦτα), δῆλον ὡς οὐκ ἄν εξη κοινόν τι καθόλου καὶ ἔτερα κοιῷ κοιῦς ὰλλ' ἐν μιῷ μόνῃ.

¹⁾ Siehe oben S. 65 ff.

²⁾ d. anim. I, 5. §. 7. p. 410, a, 16. αλλ' οὐ δοκεῖ κοινὰ πάντων είναι ζοιχεῖα (nämlich τῶν διαιρεθεισῶν κατηγοριῶν).

³⁾ metaphys. N, 1. p. 1087, b, 33. το δ' εν ότι μετρον σημαίνει φανερόν· και εν παντί εςί τι ετερον ύποκειμενον, οιον εν άρμονία διεσις, εν δε μεγέθει δάκτυλος ή πους ή τι τοιούτον, εν δε ξυθμοϊς βάσις ή συλλαβή. όμοιως δε και εν βάρει ςαθμός τις ωρισμένος έςίν. και κατά πάντων δε τον αυτόν τρόπον εν μεν τοις ποιοίς ποιόν τι, εν δε τοις ποσοίς ποσόν τι. και άδιαίρετον το μέτρον.

⁴⁾ metaphys. 1, 28. p. 1024, b, 9. Ετερα δε τῷ γένει λέγεται ων Ετερον τὸ πρώτον ὑποκείμενον καὶ μὰ ἀναλύεται ઝάτερον εἰς ઝάτερον μηδ' ἄμφω εἰς ταὐτόν, οἰον τὸ εἰδος καὶ ἡ ὕλη Ετερον τῷ γένει καὶ ὅσα καθ' ἔτερον σχημα κατηγορίας τοῦ ὄντος λέγεται τὰ μὲν γὰρ τί ἐςι σημαίνει τῶν ὄντων, τὰ δὲ ποιόν τι, τὰ δ' ὡς διἤρηται πρότερον οὐδὲ γὰρ ταῦτα ἀναλύεται οὕτ' εἰς ἄλληλα οὕτ' εἰς ἔν τι. Ueber den

Dessenungenchtet ist swischen den Kategorien ein drálerov möglich, und wenn die verschiedenen Kategorien unter sich keine Einheit des Geschlechts zulassen, so geht über dieselbe die Einheit der Analogie hinaus und kann das gegenseitige Verhältniss einzelner Kategorien bestimmen. Diese Ansicht blickt durch mehrere Stellen durch. Wenn in der nikomachischen Ethik (I, 4.) gesagt wurde, dass das Gute, wie das Seiende, in allen Kategorien erscheine und eben daher kein Gemeinsames sei: so wird doch dem Guten, damit es sich nicht in eine blosse Gleichheit des Namens verflüchtige, die Gemeinschaft der Analogie zugesprochen, die hiernach durch die Verschiedenheit der Kategorien nicht aufgehoben ist. 1) In demselben Sinne setzt Aristoteles in dem synonymischen Buche der Metaphysik (4, 6. p. 1016, b, 31.) eine Einbeit der Analogie, welche weiter sei, als die durch die Gestalt der Kategorien bestimmte Einheit des Geschlechts und auch da Statt habe, wo etwas dem Geschlechte nach nicht mehr eins ist. 2) Hiernach wird es nöthig sein, den Begriff der Analogie bei Aristoteles zu erörtern.

Gebrauch des ἀναλύεων s. des Verf. elem. log. Aristot. p. 47. 3te Aufl.

¹⁾ eth. Nicom. I, 4. p. 1096, b, 25. οὐκ ἔςιν ἄρα τὸ ἀγαθὸν κοινόν το κατὰ μίαν ἰδέαν. Dies war namentlich durch die Verschiedenheit der Kategorien bewiesen. ἀλλὰ πῶς δὴ λέγεται; οὐ γὰρ ἔοικε τοῖς γε ἀπὸ τύχης δμωνύμοις. ἀλλ' ἄρά γε τῷ ἀφ' ἔνὸς εἶναι ἡ πρὸς ἕν ἄπαντα συντελεῖν; ἢ μᾶλλον κατ' ἀναλογίαν. ὡς γὰρ ἐν σώματι ὅψις, ἐν ψυχῆ νοῦς, καὶ ἄλλο δὴ ἐν ἄλλῷ. Die Berechtigung, ἢ μᾶλλον κατ' ἀναλογίαν als ausgleichende Antwort zu nehmen, wird aus des Verf. Anwerkung zu Aristot. d. anim. I, 1. §. 11. erhellen.

²⁾ Aristoteles steigt von der numerischen Einheit, wodurch das Individuum gezählt wird, zu der durch die Analogie bestimmten Einheit als der höchsten auf und sagt metaphys. A, 6. p. 1016, b, 31. Fi. de zu mer auf deschuor egn er, zu de

Die Analogie hat ursprünglich eine quantitative Bedeutung. Sie ist die Proportion, und Aristoteles setzt ihr Wesen in die Gleichheit von Verhältnissen (loosge lopus. eth. Nicom. V, 6. p. 1131, b, 31.)1) und theilt sie mit den Mathematikern in die arithmetische und geometrische (eth. Nicom. V, 7. p. 1131, b, 12. p. 1132, a, 1.). Aber Aristoteles bemerkt, dass die Proportion nicht bloss bei Zahlen Statt habe, die aus reinen Einheiten bestehen, sondern auch bei solchen, die eine Qualität darstellen; und daher kann auch ein qualitatives Verhältniss, wie das Gerechte, in der Gestalt einer Proportion erscheinen. eth. Nicom. V, 6. p. 1131, a, 29. den doa to dizeror dráloγόν τι. τὸ γὰρ ἀνάλογον οὐ μόνον ἐςὶ μοναθικοῦ ἀριθμοῦ ἴδιον, ἀλλ' δλως ἀριθμοῦ. Wo Aristoteles die pythagerische Zahlenlehre behandelt, setzt er die nicht monadische Zahl der monadischen entgegen und versteht unter jener im Sinne der Pythagoreer die materielle und mit der Eigenschaft verwachsene Zahl.2) Wenn also die Analogie nicht bloss der monadischen Zahl, der reinen und unbenannten, angehört, so empfängt sie dadurch die Bedeutung

κατ' είδος, τὰ δὲ κατὰ γένος, τὰ δὲ κατ' ἀναλογίαν, ἀρεθμῷ μὲν ὧν ἡ ὅλη μία, εἴδει δὲ ὧν ὁ λόγος εἰς, γένει δ' ὧν τὸ αὐτὸ σχῆμα τῆς κατηγορίας, (metaphys. I (X), 3. p. 1054, b, 28.) κατ' ἀναλογίαν δὲ ὅσα ἔχει ὡς ἄλλο πρὸς ἄλλο. ἀεὸ δὲ τὰ ὅςερα τοῖς ἔμπροσθεν ἀκολουθεῖ, οἰον ὅσα ἀριθμῷ καὶ εἴδει ἔν, ὅσα δ' εἴδει οὺ πάντα ἀριθμῷ ἀλλὰ γένει πάντα ἔν ὅσαπερ καὶ εἴδει ' ὅσα δὲ γένει οὺ πάντα εἴδει, ἀλλ' ἀναλογίᾳ ὅσα δὲ εν ἀναλογία οὐ πάντα γένει. Vergl. d. partib. animal. I, 5. p. 645, b, 26.

etb. Nicom. V, 6. p. 1131, a, 31. ή γὰρ ἀναλογία ἰσότης ἐςὶ λόγων καὶ ἐν τέτταρσιν ἐλαχίζοις. Sie hat mindestens vier Glieder. Vergl. das Beispiel einer umgekehrten geometrischen Proportion d. coelo 1, 6. p. 273, b, 30.

²⁾ Siehe des Verf. Dissertation Platonis de ideis et numeris doctrina ex Aristotele illustrata. p. 76. 77.

einer qualitativen Proportion, und Aristoteles wendet sie in diesem Sinne öfter an. Als Beispiel möge die oben aus der nikemashischen Ethik angestährte Stelle dienen. Wie sich des Gesicht zum Leibe, so verkält sich der Verstand zur Seele. Wo es sich in der Geometrie nicht mehr um qualitative Gleichheit, sondern um qualitative Achnlichkeit der Figuren handelt, erscheint die geometrische Proportion. Daher wird diese auch bei Aristoteles auf qualitative Verhältnisse übertragen und in diesem Sinne ist des dráloger zu verstehen, das so oft im Aristoteles wiesterkehrt. Es lässt sich dies daran erkennen, dass Aristoteles das dráloger dem pállor zat érror, das der arithmetischen Proportion entsprechen würde, geradezu entgegensetzt (d. partib. animal. I, 4. p. 644, a, 16.).

Auf diese Weise will Aristoteles die Wirkungen einer Kraft nicht nach dem Maass des Quantums vergleichen, sondern nach Proportion. Z. B., sagt er, "wie dies Weisses, so dies Warmes." Das "wie dies", bezeichnet im Quale das Achnliche, im Quantum das Gleiche, d. h. durch das "wie dies" (&c vóde) soll die gleiche Verhältnisszahl ausgedrückt werden, die zwar im Quantum das Gleiche ist, der aber im Quale das Achnliche entspricht (d. gen. et corr. II, 6. p. 333, a, 26.). 1) Dadurch ist der Begriff der qualitativen Proportion gegeben, wenn auch im Aristoteles dieser Name nicht vorkommt.

Wie nun unter der Voraussetzung einer Proportion jedes vierte Glied durch die drei andern bestimmt ist und gefunden werden kann: so ergiebt sich dasselbe in einer qualitativen Analogie, und der Schluss der Analogie hat

¹⁾ d. gen. et corr. II, 6. p. 333, a, 26. καὶ οὐτως κατὰ τὸ ποσὸν οὐχ ἢ ποσὸν συμβλητά, ἀλλ' ἢ δύνανταί τι. εῖη δ' ἄν καὶ μὴ τοῦ ποσοῦ μέτρφ συμβάλλεσθαι τὰς δυνάμεις, ἀλλὰ κατ' ἀναλογίαν, οἰον τὰς τόδε λευκόν τόδε θερμόν. τὸ δ' τὸς τόδε σημαίνει ἐν μὲν ποιῷ τὸ ὅμοιον, ἐν δὲ ποσῷ τὸ ἴσον.

darin seine erste und eigentliche Gestalt. Es kommt nur darauf an, dass die Voraussetzung der Proportion feststehe. Wir finden ein Beispiel eines solchen unsprünglichen Schlusses der Analogie wie im Ansatze der Regeldetri in analyt. prior. I, 46., nm darzuthun, dass sich vom negativen Urtheil dasjenige unterscheide, welches einen unbestimmten Begriff (ἀδιόριζον, nicht -a) zum Prädicat habe. 1)

Diese Gleichheit von Verhältnissen ist nicht daran gebunden, dass das Geschlecht dasselbe sei;²) und das ἀνάλογον ist daher allgemeiner als das κοινόν, wenn dies sich innerhalb derselben Kategorie bewegt. Aristoteles befolgt denselben Grundsatz, wo er naturhistorische Geschlechter unterscheidet, wie d. partib. animal. I, 4. p. 644, a, 16. b, 12. J, 5. p. 645, b, 6. 27.) Während das gleiche Geschlecht in dem gleichen Wesen begründet ist, kann das gleiche Verhältniss an einer einzelnen Seite, an einer Eigenschaft, einem συμβεβηπός erscheinen. Die Gleichheit offenbart sich z. B. bei verschiedenen Mit-

¹⁾ analyt. pr. I, 46. p. 51; b, 22. ως περ οὖν οὐ ταθτό ἐςι τὸ μὴ ἐπίςισθαι τὰγαθὸν καὶ ἐπίςισθαι τὸ μὴ ἀγαθόν, οὐθ εδναι μὴ ἀγαθὸν καὶ μὴ εἶναι ἀγαθὸν ταὐτόν τών γὰρ ἀνάλογον ἐὰν θάτερα ἢ ἔτερα καὶ θάτερα. Es würde leicht sein, die vier Glieder so zu ordnen, dass sie die Proportion darstellen.

²⁾ Daher sagt noch Plotin, indem er behauptet, dass die höchsten Geschlechter im Intelligibeln und im Sinnlichen sich entsprechen: δεῖ μέντοι τὸ ταὐτὰ ἀναλογία καὶ ὁμωνυμία λαμβάνειν. ennead. VI, lib. 3, c. 1. p. 1130, 13. Creuner.

³⁾ d. partib. animal. l, 4. p. 644, a, 16. σσα μεν γαρ διαφέρει των γενών καθ' ύπεροχήν καλ το μαλλον καλ το ήττον, τα στα ύπεζε υκται ένι γένει, σσα δ' έχει το άναλογον, χωρίς λέγω δ' οἶον ὄρνις ὄρνιθος διαφέρει τῷ μαλλον ἡ καθ' ὑπεροχήν (το μεν γαρ μακρόπτερον το δὲ βραχόπτερον), λχθύες δ' ὄρνιθος τῷ ἀναλογον (δ γαρ ἐπείνο πτερόν, θατέρο λεπίς).

teln in dem gemeinsamen Zweck, der in den beiden Verhältzissen wie der gleiche Exponent wirkt. Wenn Aristoteles die Schuppen der Fische und die Federn der Vogel, oder die Knochen des Menschen und die Gräten der Fische in eine Analogie stellt, so zeigt sich in jenem der gleiche Zweck der Bedeckung, in diesem der gleiche Zweck des tragenden Gerüstes (d. partib. animal. I. 4. p. 644, b, 12., vergl. II, 6. p. 652, a, 3.). In diesem Siane wird das dváloyer erklärt výr advýr eyor béramr. d. partib. animal. I, 5. p. 645, b, 9. und in der Rede gebort die Metapher in die Analogie. rhetor. III, 6. p. 1408, a, 8. Wenn der Begriff (5005) durch die Auffassung des Geschlechts und des artbildenden Unterschiedes bestimmt wird, so geht das avaloyov über den fixirenden Begriff in die Gleichheit von Verhältnissen hinaus. 1) Aristoteles erkennt ihre Wichtigkeit und verlangt, dass man dafür den susammenfassenden Blick übe und schärfe (top. I, 17. 18. p. 108, a, 7. b, 7.). 2)

Auf diese Weise knüpft die Analogie die letzte Einheit, welche noch in den verschiedenen und entlegenen Geschlechtern wiedergefunden wird. 3) Daher muss es geschehen, dass gerade die Principien in der Verschiedenheit der realen Geschlechter solche analoge Verhältnisse darstellen, wie wir es auch in der That beim Aristoteles finden. Um z. B. die der Natur zu Grunde liegende Materie zu erkennen, wird das gleiche Verhültniss

¹⁾ metaphys. Θ, 6. p. 1048, a, 36. καὶ οὐ δεῖ παντὸς ὅρον ζητεῖν ἀλλὰ καὶ τὸ ἀνάλογον συνορᾶν.

²⁾ Es ist dort zwar nicht das ἀνάλορον genannt, aber statt dessen δμοιον gebraucht. Der Sinn ist derselbe; denn auch dort handelt en sich von verschiedenen Geschlechtern und es finden sich dieselben Beispiele, wie eth. Nicom. 1, 4. p. 1096, b, 28., vergl. top. V, 8. p. 138, b, 34.

³⁾ Vergl, etwas Achnliches bei Kant, Prolegomena. S. 176.

in den Erzeugnissen der Kanat herheigerufen (phys. I, 7. p. 191, s., 7.). 1) Bei aller realen Verschiedenheit sind die Form, die Beraubung, die Materie der Analogie nach die Principien aller Dinge (metaphys. A, 4. p. 1670, b, 16.). 2) Die Dynamis und Energie beheurscht in demselben Verhältniss die verschiedensten Sphären, wie Aristoteles an Beispielen zeigt (metaphys. 6, 6. p. 1048, a, 36.). 3)

Aus dieser Erörterung ergiebt sich, wie das dreitoyer auch zwischen verschiedenen Kategorien Gemeinschaft stiften kann. Was z.B. das Gleiche im Quantum ist, das

¹⁾ phys. I, 7. p. 191, a, 7. ή δ' ύποκειμένη φύσις ἐπισητή κατ' ἀναλογίαν. ὡς γὰς πρὸς ἀνδριάντα χαλκὸς ἢ πρὸς κλίνην ξύλον ἢ πρὸς τῶν ἄλλων τι τῶν ἐχόντων μορφὴν ἡ ὕλη καὶ τὸ ἄμος σον ἔχει πρὶν λαβεῖν τὴν μορφὴν, οὕτως αὕτη πρὸς οὐσίαν ἔχει καὶ τὸ τόδε τι καὶ τὸ ὄν.

²⁾ metaphys. A, 4. p. 1070, b, 16. τούτων μέν οὖν ταὐτὰ ςοιχεῖα καὶ ἀρχας, ἄλλων ở ἄλλα. πάντων δὲ οὖτως εἰπεῖν οὐπ ἔξεν, τῷ ἀνάλογον δὲ, ὥςπερ εἴ τις εἴποι, ὅτι ἀρχας ἐἰσι τρεῖς, τὰ εἰδος καὶ ἡ ζέρησις καὶ ἡ ὕλη. ἀλλ' ἔκαςον τούτων ἔτερον περὶ ἔκαςον γένος ἐςίν, οἶον ἐν χρώματι λευκόν, μέλαν, ἐπιφάνεια· φῶς, σκύτος, ἀἡρ· ἐκ δὲ τούτων ἡμέρα καὶ νύξ u. s. w. vergl. b, 26., c. 5. p. 1071, a, 33.

³⁾ metaphys. Θ, 6. p. 1048, π, 35. δήλον δ' έπὶ τῶν καθ' ἔκαςα τῆ ἐπαγωγῆ ὁ βουλόμεθα λέγεω και οὐ δεῖ παντός ὅρον ζητεῖν ἀλλὰ και τὸ ἀνάλογον συνορᾶν, ὅτο ὡς τὸ οἰκεδομεῶν πρὸς τὸ οἰκοδομικόν, καὶ τὸ ἐγρηγορὸς πρὸς τὸ καθεῦδον, καὶ τὸ ὁρῶν πρὸς τὸ μύον μὲν ὅψιν δὲ ἔχον. και τὸ ἀποκεκριμένον ἐκ τῆς ῦλης πρὸς τὴν ῦλην, και τὸ ἀπειργασμένον πρὸς τὸ ἀνεργαςον. ταύτης δὲ τῆς διαφορᾶς θάτερον μόριον ἔςω ἡ ἐνέργεια ἀφωρισμένη, θατέρω δὲ τὸ δυνατόν. λέγεται δὲ ἐνεργεία οὐ πάντα ὁμοίως, ἀλλ' ἢ τῷ ἀνάλογον, ὡς τοῦτο ἐν τοῦτῷ ἢ πρὸς τοῦτο, τόδ' ἐν τῷδε ἢ πρὸς τόδε (Bonitz obs. p. 47.). τὰ μὲν γὰρ ὡς κίνησις πρὸς δύναμιν, τὰ δ' ὡς οὐσία πρός τινα ὅλην. Die Beispiele sind unter sich nur τῷ ἀνάλογον ähnlich, da sie in verschiedene Kategorien gehören, die einen in diejenigen, in welche die Bewagung fällt, die ondern in die οὐσία.

ist das Achalishe im Quale. Zunächst mit Bezug auf die pythagbreische Zahlenlehre bemerkt Aristoteles am Schlasse der Metaphysik (N, 6. p. 1693, b, 19.): es gebe in jeder Kategerie des Seienden das Analogen; wie sich des Gerade in der Länge, so vurhalte sich in der Breite des Ebene, vielleicht in der Zahl das Gerade, in der Oberfläche das Weisse. 1) Olenbar ist diese Analogie durch die unveränderte Richtung geleitet, die nech in der Oberfläche durch das Mittelglied des Glatten zum Weissen (duzugessee) führen mag, aber in der ungeraden Zahl, die freilich im Text steht, unverständlich würde.

So stellen sich die Kategorien bei Aristoteles, wenn man, was sie gemeinschaftlich haben können, betrachtet.

21. Wer die Ansicht gefasst hat, dass in den Kategorien der Kreis aller Begriffe umschrieben und eingetheilt sei, dem muss es auffallen, wenn er an verschiedenen Stellen gewahrt; dass zwei Begriffe, δύναμις und δνείχεια, die bei Aristoteles von so wesentlicher Bedeutung sind, ausserhalb der Kategorien gesetzt sind. Werden dadurch die Kategorien gekreuzt oder einer höhern Ordnung unterworfen? Oder stehen sie gleichgültig neben den Kategorien?

Ehe wir das Verhältniss untersuchen, möge zunächst die Thatsache bezeugt werden. Sie tritt am deutlichsten in dem synonymischen Buch der Metaphysik hervor, wo die Bedeutungen des Seienden angegeben werden (4, 7. p. 1617, a, 25.). Zunächst wird, was an sich ist, in den Gestalten der Kategorien bezeichnet; dann bedeutet das Sein Wahres und das Nicht-Sein Falsches, endlich bezeichnet das Sein auch das Seiende dem Vermögen und

¹⁾ metaphys. N, 6. p. 1093, b, 19. ἐν ἐκάςη γὰρ τοῦ ὄντος κατηγορία ἐςὰ τὸ ἀνάλογον, ὡς εἐθθὸ ἐν μήκει, οὕτως ἐν πλάτει
τὸ ὁμαλόν, ἴσως ἐν ἀριθμῷ τὸ περιττόν (vielmehr ἀρτιον), ἐν
δὲ χρόα τὸ λευκόν.

der Winklichkeit nach. Hier kommt offenber, wenn man das Seiende in der subjectiven Beziehung des Wahren ansscheidet, das Sein nach Potenz und Actus zu den Kategorien hinzu. 1) Diese selbe Dreitheilung liegt den Stellen der Metaphysik E, 2. p. 1026, a, 23., G, 10. p. 1051, a, 34. zu Grunde und ebenso N, 2. p. 1099, a, 26., in welcher letztern das Nicht-Seiende behandelt wird. 2) Ferner wird neben die Kategorien das Seiende nasch debramur nat derselegenar gestellt. G, 1. p. 1045, b, 32. 2) Endlich mag an die Vorfragen erinnert werden, die Aristoteles d. anim. I, 1. §. 3. aufwirft, in welchen auf ähnliche Weise bei der Begriffsbestimmung der Seele die

I) metaphys. A, 7. p. 1017, a, 35. ἔτι τὸ εἶναι σημαίνει καὶ τὸ ον, τὸ μὲν δυνάμει ὁπτόν, τὸ ở ἐντελεχεία τῶν εἰρημένων τούτων. ὁρῶν τε γὰρ εἶναί φαμεν καὶ τὸ δυνάμει ὁρῶν καὶ τὸ ἐντελεχεία καὶ τὸ ἐντελεχεία καὶ τὸ ἐπίςασθαι ὡςαύτως καὶ τὸ δυνάμενον χρησούτι τῆ ἐπιςήμη καὶ τὸ χρώμενον ἠρεμεῖν. ὁμοίως δὲ καὶ ἔπὶ τῶν οὐσιῶν. καὶ γὰρ Ἐρμῆν ἐν τῷ λίθος φαμεν εἶναι καὶ τὸ ἤμισυ τής γραμμῆς καὶ τὸν σίτον τὸ μήκω ἀδρόν.

²⁾ metaphys. E, 2. p. 1026, a, 33. 'Αλλ' ἐποὶ τὸ ἄν τὸ ἀπλοῖς λεγόμενον λέγεται πολλαχῶς, ὧν εν μὲν ἢν τὸ κατὰ συμβεβη-κός, ἔτερον δὲ τὸ ὡς ἀληθες καὶ τὸ μὴ ὁν ὡς τὸ ψεῦδος, παρὰ ταῦτα δ' ἐςὶ τὰ σχήματα τῆς κατηγορίας, οἰον τὸ μὲν τί, τὸ δὲ ποιόν, τὸ δὲ ποσόν, τὸ δὲ ποῦν, τὸ δὲ ποτέ, καὶ εἴ τι ἄλλο σημαίνει τὸν τρόπον τοῦτον· ἔτι παρὰ ταῦτα πάντα τὸ δυνάμει καὶ ἐνεργεία u. s. w. metaphys. Θ, 10, p. 1051, a, 34. ἐπεὶ δὲ τὸ δν λέγεται καὶ τὸ μὴ ὅν τὸ μὲν κατὰ τὰ σχήματα τῶν κατηγοριῶν, τὸ δὲ κατὰ δύναμιν ἢ ἐνεργείαν το ύτων ἢ τὰναντία u. s. w. N, 2. p. 1089, a, 26. ἐπειδὴ τὸ μὲν κατὰ τὰς πτώσεις μὴ δν ἰσαχῶς ταῖς κατηγορίαις λέγεται, παρὰ τοῦτο δὲ τὸ ὡς ψεῦδος λέγεται τὸ μὴ ὄν καὶ τὸ κατὰ δύναμιν u. s. w.

³⁾ metaphys. Θ , 1. p. 1045, b, 32. Enel de légeral rò or rò mèr rò rì $\tilde{\eta}$ noidy $\tilde{\eta}$ noddy, rò de narà divapper nai enrelégerar nai narà rò égyor u. s. w.

Möglichkeit der dévapus und dersdégesa zu den Kategorien hinzutritt. 1)

Wir dürfen den Begriff der dévaus und desoresa hier voraussetzen 2) und verfolgen aur sein Verhültniss zu den Kategorien. Bei genauerer Beachtung geht aus mehreren Stellen hervor, dass die Dynamis und Energie weder gleichgültig neben den Kategorien herläuft, noch sich auf eine oder mehrere beschränkt, sondern durch alle durchgeht und sich auf alle anwenden lässt. Schon die eben angeführte Erwähnung im synonymischen Buch der Motaphysik (4, 7. p. 1017, a, 35.) schliesst diese Voraussetzung ein. Denn nachdem die Kategorien als Bedeutangen des Seienden namhaft gemacht sind, heisst es weiter: ferner bezeichne das Seiende von diesem Genannten (των ελοημένων τούτων) theils das der Potens. theils das dem Actus nach Ausgesagte, und wenn die Beispiele, die hinzugefügt werden, zunächst auf die Kategorie des musiv führen, so scheinen sie fast wie Beispiele die συμβεβημότα überhaupt zu vertreten; wenigstens wird ihnen gegenüber hinzugefügt, dass die dévaus und

¹⁾ d. anim. 1, 1. §. 3. p. 402, a, 22. πρώτον δ' τους ἀναγκατον διελεῖν ἐν τίνι τών γενών καὶ τί ἐςι, λέγω δὲ πότερον τόξε τι καὶ οὐσία ἢ ποιὸν ἢ ποσὸν ἢ καὶ τις ἄλλη τών διαιρεθεισών κατηγοριών, ἔτι δὲ πότερον τών ἐν δυνάμει ὅντων ἢ μᾶλλον ἔντελέχειά τις ὁιαφέρει γὰρ οὔ τι σμικρόν.

²⁾ Ueber die Bedeutung und die umfassende Anwendung dieser Begriffe bei Aristoteles siehe des Verf. Erörterung zu den Büchern üb. d. Seele II, 1. p. 295 ff. Wenn die Materie Dynamis ist, so darf man den Satz nicht, wie gewöhnlich geschieht, umkehren, als ob die Dynamis nur die Materie wäre. Vielmehr kann im Endlichen jeder der aristotelischen Grände, einzeln und für sich allein genommen, Dynamis sein. vergl. phys. II, 3. p. 195, b, 3. und 16. návia dè fl èveq-yoùvia fl zatà divamir. und die Beispiele metaphys. O, 6. p. 1048, b, 32 ff.

briogesa chenso von den Substanzen ausgesagt werde, wie z. B. der Hermes der Potenz nach im Steine enthalten sei, aus dem er werden kann. Auf ähnliche Weise erscheinen zwei Gruppen der dévaus und évéque metaphys. 9, 6. p. 1048, a, 35., von denen die eine in die Substanz, die andere in diejenigen Kategorien fallt, in denen Bewegung möglich ist. 1) An andern Stellen wird die Dynamis, wie metaphys. O, 3. p. 1047, b, 22.2) oder die Entelechie, wie phys. III, 1. p. 200, b, 26.3) von den Kategorien überhaupt ausgesprechen. In den vier Kategorien, in welchen Veränderung geschieht, geschieht sie de rod duvámes ovros els rd everyels de metaphys. A. 2. p. 1069, b, 16. Im Relativen sind endlich die Formen des Vermögens und des Wirklichen als Arten neben einander aufgeführt, ποιητικόν παθητικόν, sewie ποιοθν πώozov. 4) Aus allem diesen folgt, dass Aristoteles die Dynamis und Energie in allen Kategorien zuliess.

So weit das Verhältniss der Dynamis und Energie reicht, so weit muss die Bewegung (ningos) reichen, deren Wesen es ist, die Dynamis zur Bnergie zu führen. Sie heisst eben darum unvollendete Energie, da sich in der Energie der Zweck, der in der ningos noch im Werden begriffen ist, bereits verwirklicht (vergl. besonders metaphys. Θ , 6. p. 1048, b, 18.). Wenn nun, wie es scheint, die Dynamis und Energie als eine gemeinsame

¹⁾ Siehe die Stelle oben S. 156, Ann. 3.

metaphys. Θ, 3. p. 1047, a, 22. όμοιως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων κατηγοριῶν δυνατόν.

³⁾ phys. 111, 1. p. 200, b, 26. हैंदा ठीन या यह मारेण हेगरश्रद्धम् मुक्काण, यह ठीरे विभावना मध्ये केगरश्रद्धम्, यह मुक्का यह विभावना मध्ये केगरश्रद्धम्, यह मुक्का यह यह विभावना मध्ये केगरा विभावना मध्ये केगरा विभावना विभावना

⁴⁾ metaphys. A, 15, p. 1021, a, 14.

⁵⁾ Vergl. des Verf. Commentar su d. anim. H, 1. p. 303 f.

Differenz durch alle Kategorien durchgeht, so greift in alle die zirrois ein, indem sie, was in der Dynamis und Energie für sich festgehalten ist, real auf einander bezieht; und schon darum ist es so schwer, die zingue einer bestimmten Kategorie zuzuweisen, wie sich uns oben diese Schwierigkeit zeigte. Theophrast setzt ausdrücklich, well die Bewegung Energie des Möglichen als Möglichen ist. so viele Arten der Bewegung, als Kategorien da sind, 1) and erklärt sie selbst als eine Art der Energie, welche allgemeiner sei, da es auch, wie die Form, eine bewegungalose Energie gebe. 2) Dadurch würde die zierges selbst wie die Eréoysia ausserhalb der einzelnen Kategorien gesetzt werden, durch sie alle durchgehend. Andererseits ist die dévaus allgemeiner als die zirgos, wie z. B. auch das Nicht-Seiende, dem keine Bewegung zukommt, gedacht und begehrt werden kann, also der Potenz nach in das Leiden fällt (metaphys. O. 3. p. 1047, a. 32.). So erstreckt sich die Dynamis und Energie weiter, als die Bewegung.

Insbesondere ist Aristoteles auf das Verhältniss der Energie zur Qualität aufmerksam, und er tadelt diejenigen, welche die \$5.5, die Art des Quale, unter die

¹⁾ Simplic, ad phys. III, 1. fol. 92, b. nach den dort angeführten Stellen aus Theophrast's zweitem und drittem Buch über die Bewegung.

²⁾ Simplic. ad categ. fol. 77, b. §. 20. ed. Bas.

³⁾ metaphys. Θ, 3. p. 1047, a, 32. δοχεῖ γὰρ ἡ ἐνέργεια μάλιςα ἡ πίνησις εἶναι· διὸ καὶ τοῖς μὴ οὖσεν οὐκ ἀποδιδόασε τὸ κινεῖσθαι, ἄλλας δε τινας κατηγορίας, οἶον διανοητὰ κμὶ ἐπιθυμητὰ εἶναι τὰ μὴ ὄντα, κινούμενα δ' οῦ. τοῦτο δὲ ὅτι οὐκ ὄντα ἐνεργεία ἔσονται ἐνεργεία (weil sie es sein könnten). τῶν γὰρ μὴ ὀντων ἔνια δυνάμει ἐςίν· οὐκ ἔςι δέ, ὅτι οὐκ ἐνιτελεχεία ἐςίν. metaphys. Θ, 1. p. 1046, a, 1. ἐπὶ πλέον γάρ ἐςιν ἡ δύναμις καὶ ἡ ἐνέργεια τῶν μόνον λεγομένων κατὰ κίνησεν.

Buergle oder die Energie unter die 25% stellen (top. IV. p. 125, b, 15.). 1) Man darf daher nicht die Dynamis und Bnergie als specifische Differenzen nehmen, welche in die einzelnen Kategorien hineintreten, sondern sie nehmen vielmehr den Inhalt derselben auf eigenthümliche Ein Gegensatz der Energie gegen Weise in sich auf. die Qualität liegt auch der kurzen Polemik einer Stelle der nikomachischen Ethik zu Grunde (X, 2. p. 1173, a, 14.). Die Lust, hatten Einige behauptet, sei darum kein Gut, weil sie nicht Qualität sei. Aristoteles giebt das Letzte zu; aber seine Einrede geht dahin, dass die Energien der Togend und der Glückseligkeit ebensowenig Qualitäten und doch Güter seien. Die Tugend ist sonst nach Aristoteles & (vergl. z. B. eth. Nicom. II, 4. p. 1106. 2, 12.), die gemeinsame Quelle bestimmter Handlungen, also Qualität; aber die einzelnen evépysias der Tugend sind keine Qualität.2)

Wenn wir fragen, wie es geschehe, dass zu den Kategorien, die doch das Seiende zu erschöpfen scheinen, eine solche zweite Theilung noch hinzutreten könne: so giebt uns darauf Aristoteles nirgends eine ausdrückliche Antwort. Aber vielleicht offenbart sich eine innere Uebereinstimmung, wenn wir auf den Ursprung der Kategorien achten. Die Kategorien sind abgelöste Prädicate (vör

¹⁾ Ueber das Verhältniss der Energie zur Eig, die aus der wiederhelten Thätigkeit entspringt, s. zu d. anim. II, 1. p. 310., wo die Stelle der Topik erläutert ist.

³⁾ eth. Nicom. X, 2. p. 1173, a, 14. οὐ μὴν οὐδ' εῖ μὴ τῶν ποιοτήτων ἐςὶν ἡ ἡδονή, διὰ τοῦτ' οὐδὲ τῶν ἀγαθῶν' οὐδὲ γὰρ αἱ τῆς ἀρετῆς ἐνέργειαι ποιότητές εἰσιν, οὐδ' ἡ εὐδαιμονία. Da die Stelle eine Widerlegung ist, so lässt sich aus ihr zugleich vermuthen, dass sich schon die Platomiker mit der Bestimmung solcher Begriffe, wie ποιότης, ἐνέργεια, beschäftigten.

musi pademien organismin legopismon); der Begyfiff des Mäglichen und Wirklichen ist hingegen kein reales Prüdi-Wie sunächst in der Copula das Sein und Nicht-Sein die Begriffe in Beziehung setzt und zu ihnen hinsutritt, so wird weiter das Sein und Nicht-Sein selbst Substrat und es nimmt die hinzutretenden Bestimmungen des Möglichen, Wirklichen, Nothwendigen in sich auf. Wenn sich die Copula wie ein formales Element zu den Prädicatea verhält, so verhalten sich jene modalen Begriffe wiederum als formend zu dem Sein der Copule. Das ist die Ansicht, welche der Erörterung d. interpret. c. 22. zu Grunde liegt, 1) und in diesem Sinne nennt Aristotales die modalen Begriffe des Satzes mégdage (d. interpret. c. 12. p. 21, b, 30.) oder πρόςρησις (analyt. pr. I, 2. p.25, a, 2). Wenn daher Aristoteles dem Wesen der Kategerien als Prädicaten treu blieb, so mussten im Verfolg disser Auffassung die modalen Bestimmungen, die in der deναμις und ενέργεια zu realen Begriffen ausgeprägt werden, eine zweite Eintheilung begründen und zu jenen hinzutreten.

So bestätigt sich auch in dieser scheinbaren Ano-

¹⁾ d. interpret. e. 12. p. 21, h, 36. γίνεται γὰρ ώςπορ ἀν' ἐκαίνων τὸ εἶναι καὶ τὸ μὴ εἶναι προςθέσεις, τὰ ở ὁποπείμενα πράγματα τὸ μὲν λευκὸν τὸ ở ἀνθρωπος, οὖους ἐνταδθα τὸ μὰν εἶναι καὶ μὴ εἶναι ώς ὑποκείμενον γίνεται, τὸ ἀλ δάνασθαι καὶ τὸ ἀνδέχεσθαι προςθέσεις διορίζουσαι, ιὅςπερ ἀκ' ἐκείνων τὸ εἶναι καὶ μὴ εἶναι, τὸ ἀληθές καὶ τὸ φεῦδος, ὁμοίως αὖται ἐπὶ τοῦ εἶναι ἐναι οὐ δυνατόν. Wie im sinfachen Urtheil, der Menach ist weiss, Menseh und weiss die Materie ist (τὰ ὑποκείμενα πράγματα), die beiden su Grunde liegenden Begriffe der Sache, deren Verhältniss die hinzutretende Copula bestimmt: so wird das Sein selbst für die hinzukommende Bestimmung des Möglichen, Nothwendigen sum Substrat. Das ἀναγκαΐον ἀπλῶς ist an und für sich ἐνδργεια (metaphys. Θ, 8. p. 1050, b, 15.).

malie die Einheit des Grundgedankens, der Ursprung der Kategorien aus Satzverhältnissen.

22. Wir suchen nun im Aristoteles die einzelnen Anwendungen der Kategorien auf, und zwar zunächst in der Logik. Der Gebrauch ist sparsamer, als man denken sollte.

In der Logik dienen die Kategorien dazu, um das busirvuor zu unterscheiden. Sie sind die Gesichtspunkte, nach welchen man die Identität oder Verschiedenheit des Begriffs beurtheilen soll. So wird z.B. unter demselben Namen des Guten Verschiedenes verstanden, das hervortritt, wenn man es nach den Kategorien beurtheilt, die als die letzten Differenzen gelten (top. I, 15. p. 107, a, 2., 1) vergl. eth. Nicom. I, 4. p. 1096, a, 23.). An einer andern Stelle (top. I, 5. p. 102, a, 25.) wird das eigenthümliche Merkmal, das einem Begriff als solchem zukemmt (ideor ånles) demjenigen Eigenthümlichen entge-

¹⁾ top. Ι, 15. p. 107, a, 3. σχοπείν δὲ καὶ τὰ γένη τῶν κατὰ τούνομα κατηγοριών, εί ταύτά έςιν έπι πάντων, εί γαο μή ταθτά, δήλον δτι όμωνυμον το λεγόμενον, οίον το άγαθον εν εδεσματι μεν το ποιητικον ήδονης, εν ζατρική δε το ποιητικόν ύγιείας, έπε δε ψυχής το ποιάν είναι, οίον σώφρονα η ανδρείαν η δικαίαν· όμοίως δε και έπι ανθρώπου. Επαγού δε το ποτέ, οίον το εν τῷ καιρῷ ἀγαθόν ἀγαθόν γὰρ λέγεται το έν το καιροί. πολλάκις δε το ποσόν, οίον επί του μετρίου λέγεται γάρ καὶ τὸ μέτριον άγαθόν. ώς ε διμώνυμον τὸ άγαθόν. Der allgemeine Zweckhegriff, der sich in den Kategorien in verschiedener Bestimmtheit darstellt, ist für sich dem Aristoteles so leer und darum so vieldeutig, wie das Seiende (eth. Nicom. 1, 4.). ώς αύτως δε και το λευκον επι σώματος μεν γρώμα (in der Substanz), ἐπὶ δὲ φωνής το εὐήκοον (in der Qualität oder Thätigkeit). παραπλησίως δε και το όξύ · οδ γαο ώς αύτως έπι πάντων το αύτο λέγεται φωνή μέν γαο όξεία ή ταχεία (in der Thätigkeit), καθάπες φασίν οί κατά τους αριθμούς αρμοπικοί, γωνία δ' όξεια ή έλασσων όρθης (Relation), μάχαιρα δε ή όξυγώνιος (Qualität).

gengesetzt, das ihn nur zu Zeiten oder nicht für sich, sondern nur gegen Anderes unterscheidet. Jenes ist in dem Geschlecht und der specifischen Differenz gegründet, die in die οὐσία fallen, dieses in andern Kategorien. 1) Das ἴδιον selbst kann ein Quale oder Quantum oder eine Thätigkeit, kurz eine andere Kategorie, als die Substanz, sein, und insofern ein συμβεβηπός. Inwiefern aber das ἴδιον dem Begriffe nothwendig ist, würde sich darin bei näherer Betrachtung, ähnlich wie bei der specifischen Differenz, ein Mittleres zwischen der Substanz und dem Accidens finden. Aristoteles hat dies nicht weiter verfolgt. Ihm ist es genug, das Allgemeine, worin das ἴδιον ἀπλοῖς sein Wesen hat, von dem Eigenthümlichen, das der zufälligen Vereinzelung angehört, durch Kategorien wie πρός τι, ποτέ zu unterscheiden.

An einer Stelle der Analytika (analyt. post. I, 22. p. 82, b, 37.) werden die Kategorien als letzte Begriffe des Allgemeinen vorausgesetzt, um darzuthun, dass der Beweis nach der Seite des Allgemeinen hin nicht ins Unendliche gehen könne. Aus der begrenzten Zahl der Kategorien, die ohne Weiteres als gewiss und fest angenommen wird, folgt die Unmöglichkeit.

Eine Stelle der Topik (I, 9. p. 103, b, 20.), in welcher die Kategorien auf die Sätze bezogen werden, wenn

¹⁾ top. 1, 5. p. 102, a, 18. Indem das ίδιον so bestimmt wird, dass es zwar nicht den schöpferischen Begriff der Sache kund giebt, aber ihm doch allein zukommt und an der Stelle der Sache ausgesagt werden kann, heisst es weiter: οὐθείς γὰρ ἴδιον λέγει τὸ ἐνδεχόμενον ἄλλφ ὑπάρχειν, οἶον τὸ καθεύδειν ἀνθρώπφ, οὐδ' ἄν τύχη κατά τινα χρόνον μόνφ ὑπάρχον. εἰ δ' ἄρα τι καὶ λέγοιτο τῶν τοιούτων Ιδιον, οὐχ ἀπλῶς ἀλλὰ ποτὲ ἢ πρός τι ἴδιον ἡηθήσειαι τὸ μὲν γὰρ ἐκ δεξιῶν εἶναι ποτὲ ἴδιόν ἐςι, τὸ δὲ δίπουν πρός τι ἴδιον τυγχάνει λεγόμενον, οἶον τῷ ἀνθρώπφ πρὸς ἔππον καὶ κύνα.

sie den öçeç, das yévoç, iduev, ovupaspanéç aussprechen, ist bereits oben behandelt worden; 1) und dort wurde die veränderte und erweiterte Ansicht bemerkt, wornach die erste Kategorie als si èç; auch die übrigen Kategorien begreift, wenn sie das Substantielle von einem Begriff derselben Kategorie aussagen.

Inwiefern der Syllogismus nach der Auffassung des Aristoteles auf der Unterordnung der Begriffe ruht, könnten, scheint es, die Analytika mit ihren Principien an die Kategorien anknüpfen; denn in den Kategorien werden ja die obersten Geschlechter sammt den nächsten Arten entworfen. Wirklich findet sich auch in den Kategorien der Ausdruck desjenigen Gesetzes, das im Wesentlichen der Syllogismus befolgt und in wenig veränderter Fassung das dictum de omni et de nullo heisst. 2) Indessen bleibt die Schrift der Kategorien für sich. Die Analytika setzen von Neuem an, um die Syllogistik zu begründen, und nehmen dahei nirgends auf die Kategorien Bücksicht. Vielleicht ist auch dies nicht blind geschehen. In den Kategorien (c. 5. p. 3, a, 15.) wird die Auscage aller συμβεβημότα so gefasst, dass sie nur dem Namen, nicht dem Begriff nach von der Substanz ausgesprochen werden. Diese Ansicht geräth leicht mit dem Begriff der Unterordnung in Streit, auf den doch Aristo-

¹⁾ Siehe oben S. 46.

²⁾ eateg. c. 3. p. 1, b, 10. δταν έτερον καθ' έτέρου κατηγορήται ώς καθ' ύποκειμένου, όσα κατά τοῦ κατηγορουμένου λέγεται, κάντα καὶ κατά τοῦ ὑποκειμένου ἡηθήσεται, οἰον ἄνθρωπος κατά τοῦ τινὸς ἀνθρώπου κατηγορείται, τὸ δὲ ζῷον κατά τοῦ ἀνθρώπου οὐκοῦν καὶ κατά τοῦ τινὸς ἀνθρώπου κατηγορηθήσεται τὸ ζῷον ὁ γὰρ τὶς ἄνθρωπος καὶ ἄνθρωπός ἐςι καὶ ζῷον. c. 5. p. 3, b, 4., vergl. des Verf. elementa logices Aristotelese zu §. 23.

teles die Syllogistik haut und der mehr fordert, als jene Homonymie. 1)

Zur schärfern Bestimmung der Termini als Prädicate wird an die Kategorien erinnert. analyt. pr. I, 37-p. 49, a, 6.

In der Metaphysik werden die Kategorien als gegeben vorausgesetzt. Da das Seiende als Seiendes erkannt werden soll, so verfährt Aristoteles so, dass er die Bedentungen des Seienden unterscheidet, um durch Ausschliessung das Seiende im metaphysischen Sinne zu begrenzen. In der Anlage eines solchen indirecten Beweises bilden die Kategorien ein Glied. Das Seiende wird so bestimmt, dass es erstens per accidens (xasà oruss-' βημός), dann im modalen Sinne als wahr oder falsel, endlich im Sinne der Kategorien ausgesagt werde (E, 2. p. 1026, a, 33., vergl. Z, 1. p. 1028, a, 10.). Indem zunächst gezeigt wird, dass die Metaphysik weder das Zufallende, noch das Wahre oder Falsche als ihren eigentlichen Gegenstand meine, sohliessen sich sodann die Kategorien ausser der Substanz durch ihr eigenes Wesen aus. Es bleibt daher für die Metaphysik die Erörterung der odola im letzten und höchsten Sinne übrig, da in ihr als dem Ersten alle Kategorien wurzeln.

Wie nun überhaupt die Kategorien für sich noch nichts über Poteuz und Actus bestimmen, die ausserhalb derselben fallen, so wird dann weiter die metaphysische οὐσία in ihrem Verhältniss zur σύναμις und ἐνέργωα untersucht (Θ, 1. p. 1045, b, 27.), und dies dahin bestimmt, dass die erste Substanz Energie sei. Denn die Energie ist überhaupt das Erste und der Zweck, um dessen willen das Werden ist und überhaupt die Potenz genommen

i) analyt. pr. I, 1. p. 24, b, 26.

wird, ist Ursprung und Energie (9, 8., besonders p. 1050. a, 8.). Da die Bewegung ewig ist, so muss mit ihr die Substanz, die das Erste ist, ewig sein. Wäre diese nur der Potenz nach, so könnte sie auch nicht sein und genügte dann nicht der ewigen Bewegung, deren Substanz sie ist (A, 6., besonders p. 1071, b, 17.). Was schlechthin nothwendig ist, wie das erste Wesen (A, 7. p. 1072, b. 10., vergl. 0, 8. p. 1050, b, 13.), ist dadurch Energie; denn es kann sich nicht anders verhalten, wie die Potenz so und anders sein kann. So geht im Unbedingten Wesen und Thätigkeit zusammen. Der Zweck (A, 7. p. 1072, a, 25.) ist das Unbewegte, das da bewegt; und im Unbewegten liegt die οδοία, im Bewegenden zugleich die evéquesa ausgesprochen. Es ist dies eine andere Auffassung jener Vereinigung der Rube und der Bewegung, welche Plato's Sophistes im Seienden sucht; aber trotz der Verschiedenheit ist im innersten Sinne eine Verwandtschaft. Im Guten, das mit dem schlechthin Seienden, dem Endzweck der Dinge, gesetzt wird, erkennt man dieselbe Bestimmung wieder. Denn wenn Aristoteles in der Glückseligkeit des Einzelnen, wie im Begriff des Staats, das avraques, das sich selbst genügt, geltend macht (eth. Nicom. I, 5. p. 1097, b, 7., polit. I, 2. p. 1252, b. 34.); so bezeichnet es die selbstständige Substanz im Gegensatz des nach aussen gekehrten und von Andrem abhängigen Relativen. Diese Betrachtung der odoia geschieht zwar auf der Voraussetzung der Kategorien, aber unterscheidet sich als eigentlich metaphysisch von den allgemeinen Begriffsbestimmungen derselben.

Da das Wesen der metaphysischen Substanz untersucht wird, kommt es in Frage, ob sie die Materie sei (metaphys. Z, 3. p. 1028, b, 33.). Die Materie ist, wie die Substanz, ein Letztes, auf welches als auf ein Sub-

ject alles Andere, aber welches selbst auf nichts bezogen wird. Indem sie diesen Charakter mit der οδσία theilt. ist sie doch nicht, wie diese, das selbstständig Geschiedene und für sich Begrenzte (τὸ χωριζον καὶ τόδε τι), Dabei benutzt Aristoteles die Kategorien, um wenigstens negativ die Materie zu bezeichnen. Sie ist an sich keine der Kategorien, wedurch sonst das Seiende bestimmt und begrenzt wird, und auch nicht die Substanz, die selbst von der Materie ausgesagt wird, wie etwa, dass das Erz eine Bildsäule ist, ohne dass die Materie von der Substanz ausgesprochen würde. Indem sie auf diese Weise das Letzte ist, kommen ihr auch die Verneinungen nur beziehungsweise zu. Da die Kategorien das Bestimmende sind, so drückt Aristoteles auf diese Weise aus, dass die Materie, in sich bestimmungslos, doch das Bestimmende trage, und das ist im Grunde der Begriff der Potenz, mit der Aristoteles sonst die Materie bezeichnet. 1)

Auf dem physischen Gebiete ist die bedeutendste Anwendung der Kategorienlehre diejenige, welche sich bei der Bestimmung der verschiedenen Arten der Bewegung findet. Es gehören dahin die Stellen metaphys. A, 2. p. 1069, b, 9., phys. V, 1. p. 225, b, 5., V, 2. p. 226, a, 22. (metaphys. K, 12. p. 1068, b, 15.), vergl. phys. III, 1. p. 200, b, 27.

¹⁾ metaphys. Z, 3. p. 1029, a, 16. άλλὰ μὴν ἀφαιρουμένου μήκους καὶ πλάτους καὶ βάθους οὐθὲν ὁρῶμεν ὑπολειπόμενον,
πλὴν εἴ τι ἐςὶ τὸ ὀριζόμενον ὑπὸ τούτων, ὥςε τὴν ὕλην ἀνάγκη
φαίνεσθαι μόνην οὐσίαν οὕτω σκοπουμένοις. λέγω ở ὅλην ἢ
καθ' αὐτὴν μήτε τὶ μήτε ποσὸν μήτε ἄλλο μηθὲν λέγεται οἰς
ῶρις αι τὸ ὄν. ἔςι γάρ τι καθ' οὖ κατηγορεῖται τούτων ἔκαςον, οὖ τὸ εἶναι ἔτερον καὶ τῶν κατηγορεῖται τούτων ἔκαμὲν γὰρ ἄλλα τὴς οὐσίας κατηγορεῖται, αὕτη δὲ τῆς ὕλης. ὡςε
τὸ ἔσχατον καθ' αὐτὸ οὕτε τὶ οὕτε ποσὸν οὕτε ἄλλο οὐθέν
ἐςιν. οὐδὲ δὴ αἱ ἀποφάσεις· καὶ γὰρ αὐται ὑπάρξουσι κατὰ
συμβεβηκός.

Die Umwandlung (usraßolg) ist nach Aristoteles der weitere, die Bewegung (xirnous) der engere Begriff. Indem jene auch da eine Stelle hat, wo des Nicht-Seiende in das Seiende und das Seiende in das Nicht-Seiende übergeht, und in diesem Falle, auf die Substanz bezogen (ματά την οὐσίαν), als Entstehen und Vergehen (γένεσις. φθορά) auftritt: ist die Bewegung an das Seiende und das Substrat gebunden, da sich Nicht-Seiendes nicht bewegt, und es keine Bewegung ausser den Dingen giebt. Entstehung und Vergehen werden daher nicht als Bewegungen (zwýczic) bezeichnet. Es fragt sich nun, wie viele Arten der Bewegung es gebe. Um die Antwort zu finden, werden die Kategorien herbeigerufen. Inwiefern die Bewegung den Zustand der Dynamis zur Energie oder Entelechie, die Potenz zum Actus führt und als vermittelnd zwischen beide fällt; 1) so erscheinen hier die Kategorien als die Differenzen derjenigen allgemeineren Begriffe. welche als σύναμις, ενέργεια, χίνησις zu Einem Kreise gebören. Wenn sich zehn Kategorien darbieten und möglicher Weise durch alle zehn in die weite zivnosc Unterschiede eintreten können: so kommt es darauf an, ein Merkmal zu finden, nach welchem die Kategorien in die Bewegung einzulassen oder von ihr auszuschliessen sind. Hatte Aristoteles in den Kategorien sorgsam erwogen, wie sich zu den einzelnen der Begriff des Gegensatzes verhalte, so findet diese Seite bier ihre Anwendung. Denn die Bewegung geschieht aus dem Entgegengesetzten ins Entgegengesetzte oder einem Mittlern, das doch durch die Gegensätze bestimmt ist (phys. V, 1. p. 224, b, 28., vergl. p. 225, a, 34.). Die Kategorie der odola kann schon nach der obigen Bestimmung in die Bewe-

Siehe des Verf. Commentar zu den Büchern über die Seele S. 303 ff.

gung nicht aufgenommen werden, aber auch darum nicht, weil es nichts einer Substanz Entgegengesetztes giebt (phys. V, 2. p. 225, b, 10., vergl. categ. c. 5. p. 3, b, 24). Im Relativen giebt es Gegensätze, wenn auch nur in einer Gattung desselben (categ. c. 7. p. 6, b, 15., vergl. metaphys. I(X), 6. p. 1056, b, 35. A, 15. p. 1021, a, 29.). 1) Daher ist von dieser Seite nur die andere ausgeschlossen, die keinen Gegensatz darstellt. Aber bei der Bewegung ist eine gegenseitige Beziehung der Gegensätze. so dass, wenn sich der eine ändert, auch der andere dedurch geändert wird und dies geschieht nicht immer bei den Gegensätzen des Relativen. Das eine Glied kann sich ändern und die Beziehung doch dieselbe bleiben. Ferner giebt es keine Bewegung in der Kategorie des Thuns oder Leidens oder des Bewegens und Bewegtwerdens, weil das so viel hiesse, als ob es eine Bewegung der Bewegung, eine Entstehung der Entstehung gäbe. Das zelogas und exesu wird nicht erwähnt, entweder, weil es sich von selbst ausschliesst und keinen Gegensatz zulässt oder weil es sich wol auf noist und naoysir, wenn man beide in weiterem Sinne fasst, zurückführen lässt. Sind nun die genannten Kategorien keine Differenzen der allgemeinen Bewegung, so bleibt das Quale, das Quantum und das Wo übrig. Diese Kategorien enthalten alle Gegensätze in sich, wobei freilich, was das Quantum betrifft, eine etwas andere Ansicht herrscht, als categ. c. 6. p. 5, b, 11. Wenn man diesen Beweis überblickt, der, um die Möglichkeit zu erschöpfen und durch Ausschliessung zu begrenzen, den Begriff der Bewegung an den Kategorien versucht: so muss es auffallen, dass die Zeit (die Kategorie des noté) unerwähnt übergangen ist. Inwiefern aber im vorigen Buch (phys. IV, 10. p. 217, b,

¹⁾ Siehe oben S. 123.

29 ff.) die Zeit als die Zahl und das Maass der Bewegung bestimmt und ferner gezeigt war, dass alle Bewegung in der Zeit sei, d. h. durch die Zeit gemessen werde: so durfte die Kategorie des Wann von selbst überschlagen werden. 1) Auf solche Weise werden mit Hülfe der Kategorien die Arten der Bewegung bestimmt. 2)

Bei der Frage, ob es eine Entstehung schlechthin gebe, wird auf die Kategorien Rücksicht genommen und namentlich darauf hingewiesen, dass das, was die Kategorien ausser der οὐσία aussagen, nur werden könne, wenn die οὐσία vorausgesetzt werde. Es liegt dabei eine Uebereinstimmung der logischen Prädicate mit den realen Eigen-

¹⁾ Wenigstens in der Physik. Wenn in der Metaphysik dem Buche K eine solche Erörterung nicht vorangeht, so erscheinen diese Kapitel auch von dieser Seite als eingesetzt und aus der Physik in die Metaphysik übertragen.

²⁾ Das Wesentlichste dieser Begrenzung lautet in der Stelle phys. V, 2. p. 225, b, 10., wie folgt: xat' oùolar d' oùz &s κίνησις δια το μηδέν είναι ούσία των όντων έναντίον. ούδε δή τῷ πρός τι' ἐνδέχεται γὰρ θατέρου μεταβάλλοντος άληθεύεσθαι θάτερον μηδέν μεταβάλλον, ώς ε κατά συμβεβηκός ή κίνησις αὐτών, οὐδὲ δή ποιοῦντος καὶ πάσγοντος, οὐδὲ παντὸς κινουμένου καὶ κινούντος ότι οὐκ ἔςι κινήσεως κίνησις οὐδὲ γενέσεως γένεσις, οὐδ' όλως μεταβολή μεταβολής — — p. 226, a, 23. έπει δε ούτε ούσίας ούτε του πρός τι ούτε του ποιείν και πάσχειν, λείπεται κατά τὸ ποιον και τὸ ποσον και το που κίνησιν είναι μόνον. εν εκάς ω γάρ εςι τούτων εναντίωσις. ή μέν οὖν κατά τὸ ποιὸν κίνησις άλλοίωσις ἔςω· τοῦτο γαο ἐπέζευκται κοικόν ὄνομα. λέγω δὲ τὸ ποιὸν ού τὸ ἐν τῆ ούσία (και γάρ ή διαφορά ποιότης) άλλα το παθητικόν, καθ δ λέγεται πάσχειν η απαθές είναι. ή δε κατά το ποσόν, το μεν χοινόν ανώνυμον, χαθ' έχατερον δ' αύξησις χαι φθίσις, ή μεν είς το τέλειον μέγεθος αύξησις, ή δ' έχ τούτου φθίσις. ή δε κατά τόπον καὶ τὸ κοινὸν καὶ τὸ ἴδιον ἀνώνυμος, ἔςω δὲ φορά zαλουμένη τὸ zοινόν. Vergl, d. anim, I, 3, 4, 3, p, 496, a, 12,

schaften zu Grunde. Aber diese Anwendung greift nicht tief in die Untersuchung ein. Vergl. phys. I, 7. p. 190, a, 31., d. gen. et corr. I, 3. p. 317, b, 5., p. 319, a, 11.¹)

Es kann noch eine Stelle hieher gezogen werden, meteorol. IV, 1. p. 378, b, 20.,²) in welcher die Natur der Elemente betrachtet wird. Wenn dort Eigenschaften aufgeführt werden, die in der Kategorie des ποιόν (categ. c. 8.) unter die δύναμις φυσική fallen: so ist diese wiederum durch den Begriff des Thuns und Leidens (ποιφακόν, παιθητικόν) zu besondern Arten übergeführt. Es liegt darin, wie es scheint, ein Beispiel vor, wie die Kategorien selbst unter einander zu artbildenden Unterschieden werden können. Die δύναμις φυσική, eine Art des ποιόν, wird durch die Differenz des ποιείν und πάσχειν auf einem bestimmten Gebiete zum θερμόν und ψυχρόν.

In dem ersten Buch über die Seele (d. anim. I, 5. 5. 7. p. 410, a, 13.) wird die Ansicht derer untersucht, welche die Seele, damit sie Aehnliches durch Aehnliches erkenne, aus den Elementen bestehen lassen. Aristoteles fasst diesen Gedanken allgemeiner, indem er ihn in die Frage übersetzt, ob es denkbar sei, dass die Seele aus den Geschlechtern der Kategorien bestehe. Wenn er

¹⁾ phys. I, 7. p. 190, a, 31. πολλαχώς δὲ λεγομένου τοῦ γίγνεσθαι, καὶ τῶν μὲν οὐ γίγνεσθαι ἀλλὰ τόδε τι γίγνεσθαι, ἀπλῶς δὲ γίγνεσθαι τῶν οὐσιῶν μόνον, κατὰ μὲν τἄλλα φανεξον ὅτι ἀνάγκη ὑποκεῖσθαί τι τὸ γιγνόμενον καὶ γὰρ ποσὰν καὶ ποιὸν καὶ πρὸς ἔτερον καὶ ποτὲ καὶ ποῦ γίνεται ὑποκειμένου τινὸς διὰ τὸ μόνην τὴν οὐσίαν μηθενὸς κατ' ἄλλου λέγεσθαι ὑποκειμένου, τὰ δ' ἄλλα πάντα κατὰ τῆς οὐσίας. ὅτι δὲ καὶ αἱ οὐσίαι καὶ ὅσα ἄλλα ἀπλῶς ὄντα ἔξ ὑποκειμένου τινὸς γίγνεται, ἔπισκοποῦντι γένοιτ' ἄν φανερόν.

²⁾ meteor. IV, 1. p. 378, b, 21. τὸ μὲν γὰς θερμὸν καὶ ψυχρὸν ώς ποιητικὰ λέγομεν (τὸ γὰς συγκριτικὸν ὥςπες ποιητικόν τι ἔςί), τὸ δὲ ὑγρὸν καὶ ξηρὸν παθητικόν (τὸ γὰς εὐόριςον καὶ δυςόριςον τῷ πάσχειν τι λέγεται τὴν φύσιν αὐτῶν).

die Unmöglichkeit zeigt, so thut er es dadurch, dass er die Kategorien, die unter sich nichts gemeinsam haben, nicht wie legische Formen, sondern in realer Naturnimmt.

In der Ethik begegnen wir insbesondere zweien Anwendungen, eth. Nicom. II, 4. p. 1195, b, 19. und I, 4. p. 1096, a, 17.

An der ersten Stelle 1) liegt die Aufgabe vor, den Begriff der Tugend zu bestimmen, und indem es sich zumächst daram handelt, das Allgemeine zu bezeichnen, unter welches die Tugend fällt, setzt Aristoteles es wie ausgemacht, dass die Tugend entweder misoc oder evταμις oder έξις sein müsse, denn das in der Seele Geschehende sei von dieser dreifachen Art. Vergebens sucht man an der Stelle über die Nothwendigkeit dieser ·Eintheilung einen Fingerzeig; und man findet den Zusammenhang nur, wenn man sich der Kategorie des Quale erinnert. Aristoteles hat stillschweigend an sie angeknupft, da die Tugend eine Eigenschaft der Seele ist. Unter dem Quale wurden vier Gattungen erkannt: 85% και διάθεσις, δύναμις φυσική και άδυναμία, πάθη, σχήμα. Die letzte (σχήμα) fällt als äussere Gestalt von selbst hinweg, da es sich um etwas handelt, was in der Seele Daher erschöpfen die aufgeführten Arten (πάθη, δυνάμεις, έξεις) die Möglichkeit des nächsten Geachlechts in der Begriffsbestimmung der Tugend. Indem

¹⁾ eth. Nicom. II, 4. p. 1105, b, 19. μετά δε ταῦτα τι έςνν ἡ ἀρετή σχεπτέον. ἐπεὶ οὖν τὰ ἐν τῆ ψυχῆ γινόμενα τρία ἐςί, πάθη δυνάμεις ἔξεις, τούτων ἄν τι εἴη ἡ ἀρετή. Nachdem πάθος und δύναμις als mit dem Begriff der Tugend unverträglich ausgeschlossen sind, endigt die Stelle mit den Worten: εἰ οὖν μήτε πάθη εἰσῖν αἱ ἀρεταὶ μήτε δυνάμεις, λείπεται ἔξεις αὐτὰς εἴναι. δ τι μὲν οὖν ἐςὶ τῷ γένει ἡ ἀρετή, εἴοηται.

num gezeigt wird, dass die Tugenden nicht πάθη und nicht δυνάμεις (φυσικαί)) sind, bleibt nur die Eine Möglichkeit übrig, dass die Tugend zunächst (τῷ γένει) als εξις zu bestimmen sei. So dient auch hier die vorausgesetzte Eintheilung der Kategorien zur Anlage und zur Basis eines indirecten Beweises.

An der zweiten Stelle²) streitet Aristoteles gegen die Idee des Guten, die Plato in unbeschränkter Allge-

Den Ausdruck der Beziehung auf die δυνάμεις φυσικαί der Kategorien finden wir in den Worten p. 1106, a, 9.: καὶ ἔτι δυνατοὶ μέν ἐσμεν φύσει, ἀγαθοὶ δὲ ἢ κακοὶ οὐ γινόμοθα φύσει.

²⁾ eth. Nicom. 1. 4. p. 1096, a, 17, of de neuleartes the delign ταύτην ούχ έποίουν ίδεας εν οίς το πρότερον και το ύςερον έλεγον, διόπερ οὐδὲ των ἀριθμων Ιδέαν κατεσκεύαζον τὸ δ αγαθον λέγεται και έν τοῦ τι έςι και έν τοῦ ποιοῦ και έν τοῦ πρός τι, το δε καθ αύτο και ή ούσία πρότερον τη φόσει τοδ πρός τι· παραφυάδι γάρ τουτ' ξοικε καί συμβεβηκότι του δοtoc, wich oux an ely nouvé the first touton idea, et fines tape-Bor louxeic leyeras res over (zai yap er ref el leyeras, oles ό θεός και ό νους, και έν τώ ποιώ αι άρεται, και έν τώ ποσώ το μέτριον, και έν τῷ πρός τι τὸ χρήσιμον, και έν χρόνο καιρός, καὶ ἐν τόπφ δίαιτα καὶ ἔτερα τοιαθτα), δηλον ώς σόκ ar ely xoiror it xadohou xai er og lab gr eyelet, p wasait ταίς πατηγορίαις αλλί εν μιζι μόνη. Ετι δ' επεί τών κατά μίαν ໄόξαν μία και επιςήμη, και των άγαθων άπαντων ήν αν μία τις ξπιεήμη νον δ' είσι πολλαι και των ύπο μίαν κατηγορίαν. οίον χαιρού εν πολεμφ μεν ςρατηγική, εν νόσφ δ' λατρική, καλ του μετρίου εν τροφή μεν λατρική, εν πόνοις δε γυμυσηική. Mit diesen Worten ist die entsprechende Stelle der eudemiochen Ethik zu vergleichen. Eth. Budem. I, 8. p. 1217, b, 25. πολλαχώς γάρ λέγεται καὶ Ισαχώς τοῦ όντι τὸ άγαθόν. τό τε rdo or, Geneo er allois difontui, squaires to per il es, to δε ποιών, το δε ποσόν, το δε ποτέ, και πρός τούτοις το μέν έν मकें प्राप्टीवरीका को वेहे हेंग कि प्राप्टींग, प्रवार के बेपूजरी के हैंप बेदा कि मार्क-Grain Eq. toutann, en audique n'en à roug sai à Frag, en de me mous tà δίπαιον, εν δε τος ποσος το μετριον, εν δε τος ποτε ό παρός, το δε

meinheit an die Spitze stellte. Zunächst geht er darauf los, dass sie in eins zusammenfasse, was nothwendig geschieden sein müsse, und dadurch ebensowenig, als das Seiende, ein Einiges und Gemeinsames sei. Zum Behuf des Beweises nimmt er die festen Voraussetzungen der Kategorienlehre zur Hülfe. Inwiefern die Platoniker da. wo ein Späteres dem Frühern folgt, wie bei den Zahlen. das Beidem Gemeinsame nicht als Idee zulassen, da das Zweite von dem Ersten abhängig vielmehr in dieser Idee mit jenem Ersten einen gemeinsamen Grund empfangen würde (eth. Eudem. I, 8. p. 1218, a, 1.): so widersprechen sie sich in der Idee des Guten. Denn sie umfasst alle Kategorien gemeinsam, und doch ist die Substanz früher, als die übrigen Kategorien, und insbesondere früher, als das Relative. So wenig die auf einander folgenden und aus einander hervorgehenden Zahlen eine gemeinsame Idee haben: so wenig kann es mit den Kategorien geschehen, welche doch die Idee des Guten umfassen würde. In diesem Beweisgrunde kommt zunächst die Voraussetzung zur Anwendung, dass die Substanz die vorangehende Bedingung der übrigen Kategorien ist. überhaupt aber, wie es scheint, dass ihre Abfolge nach dem der Natur nach Frühern (πρότερον τη φύσει) entworfen ist. Ferner wird darauf hingewiesen, dass das Gute in verschiedene Kategorien gehöre, Gott und der Ver-

διδάσχον καὶ τὸ διδασκόμενον περὶ κίνησιν. ως περ οὖν οὐδὶ τὸ ον ἔν τι ἐςὶ περὶ τὰ εἰρημένα, οῦτως οὐδὶ τὸ ἀγαθόν, οὐδὶ ἐπικήμη ἐςὶ μία οὖτε τοῦ ὅντος οὖτε τοῦ ἀγαθοῦ u. s. w. In der Stelle der eudemischen Ethik ist die Kategorie des πρός τι, wie schon Simplicius (schol. coll. p. 61, b, 21.) bemerkt, und das ποῦ überschlagen, dagegen sind Beispiele aus dem ποιεῖν und πάσχειν gegeben. In der Polemik konnte es auf Vollständigkeit nicht ankommen. Vergl. magn. mor. I, 1. p. 1183, a, 9 ff.

stand unter die Substanz, die Tugend unter das Quale, das Ebenmässige unter das Quantum. Wenn es nun eine Voraussetzung der Kategorienlehre ist, dass jeder Begriff an sich nur unter Eine Kategorie falle und nur nebenbei und beziehungsweise auch unter eine andere: so ist dadurch ein in sich einartiges Gemeinsame, wie es die Idee sein muss, für alle diese Begriffe unmöglich; und die Homonymie täuscht über die verschiedenen Verhältnisse (top. I, 15. p. 107, a, 3.). In der Ausführung sehen wir dabei ein wichtiges Beispiel, wie sich die allgemeinen Kategorien zu besondern Gestalten bestimmen. Wird das Gute als die Differenz in den Kategorien angesehen, so gehen darans besondere Begriffe hervor, wie z. B. in der Substanz Gott und Vernunft, in dem Quale die Tugenden, in dem Quantum das Angemessene, in dem Relativen das Nützliche, in der Zeit das Gelegene u. s. w. 1) Der Ver-

¹⁾ Mit den aus den Darstellungen der Ethik angeführten Worten mag Suidas s. v. aya 9 ov verglichen werden, eine Stelle, welche, wie schon Küster vermuthet, einem alten Erklärer des Aristoteles entnommen sein mag. 'Αγαθον δμώνυμός έςι φωνή. χατηγορείται δε τα δέχα γένη του άγαθου, τουτέςιν αξ δέκα κατηγορίω. Καὶ τὸ μὲν ποιεῖν, ἐπεί ἐςί τινα ἀγαθά ώς ποιητικά λέγεται γάρ το άγαθου ποιητικόν άγαθόν, οδον της ψηιείας ποιητικόν η ήδονης και όλως ωφέλιμον το γάρ έν τῷ ἐδέσματι άγαθὸν ώς ποιητικὸν άγαθοῦ άγαθόν. τὸ δὲ ποιον ύπο την του ποιου καιηγορίαν ποτε δε το ποιον έπε ψυχής. όταν γάρ κατηγορήσωμεν τὸ ἀγαθὸν τῆς ψυχῆς, λέγοντες αθτήν άγαθήν, το ποιάν αθτήν είναι σημαίνομεν, οίον σώφρονα η ανδρείαν η δικαίαν· ποιότητος δε παρουσίμ τά ποιά, όμοίως και άνθρώπου. όταν γάρ το άγαθον κατηγορήσωμεν αὐτοῦ τὸ ποιὸν αὐτὸν εἶναι σημαίνομεν, οἶον σώφρονα, ανδρείον, δίκωον, φρόνιμον. ένίστε δε το αγαθόν το ποτε σημαίνει το γάρ εν το προςήποντι παιρο γινόμενον άγαθόν λέγεται. σημαίνει δε άγαθόν και τό ποσόν, τό γάρ μέτριον και μή ύπερβάλλον μήτε ένδέον είη αν ποσόν, καθόσον τοσούτόν τι. λέγεται καὶ ώς ούσία τὸ ἀγαθόν, ώς θεός,

lauf der Stelle bringt sogar in dem Beispiel des Gelegenen und Angemessenen neue Artbildungen, die wenigstens durch die ihnen entsprechenden Wissenschaften bezeichnet werden. Leider sind diese Andeutungen nur fragmentarisch und es fehlt uns die eigentliche Durchführung der Kategorien in das Bestimmte hinein.

Wir können es für keine eigentliche Anwendung der Kategorienlehre halten, wenn die Sprache, statt der concreten Vorstellungen, gern die abstracten Kategorien zum Ausdruck wählt, um die Gesichtspunkte scheinbar allgemeiner zu fassen, wie z. B. Aristoteles in der Politik IV, 12. von den qualitativen und quantitativen Elementen des Staates spricht, indem er unter jene Freiheit, Reichthum, Bildung, Adel der Geburt, unter diese die Menge der Bevölkerung bringt. Es ist dies mehr ein Einfluss auf die Darstellung, als auf den Gehalt der Sache. Die Sprache wird sondernder, verständiger, da sie einmal die ersten Begriffe gekostet hat; aber sie gewöhnt sich auch, die Kategorien starr und atomistisch aufzufassen. 1)

23. Fassen wir nun noch den Erfolg der Kategorien

νούς. λέγεται δὲ καὶ ὡς πρός τι τὸ γὰρ σύμμετρον οὕτως ἀγαθόν, καὶ ἐν τῷ πάσχειν, ὡς τὸ θεραπεύεσθαι καὶ διδάσσκεσθαι. ἔζι τι ἀγαθὸν καὶ ἐν τῷ ποῦ, οἶον τὸ ἐν Ἑλλάδι εἶναι, τὸ ἐν ὑγιεινοῖς χωρίοις εἶναι, τὸ ἐν ἡσυχίαν ἔχουσιν ἢ εἰρήρην. εἴη δ' ἄν καὶ ἐν τῷ κεῖσθαι, ὅταν ῷ μὲν λυσιτελὲς τὸ καθέζεσθαι καθέζηται, ῷ δὲ τὸ ἀνακεῖσθαι, ἀνάκειται, τῷ πυρέττοντι φέρε εἶπεῖν.

¹⁾ pol. IV, 12. p. 1296, b, 17. Εςι δὲ πᾶσα πόλις ἔχ τε τοῦ ποιοῦ χαὶ ποσοῦ. λέγω δὲ ποιὸν μὲν ἐλευθερίαν πλοῦτον παιδείαν εὐγένειαν, ποσὸν δὲ τὴν τοῦ πλήθους ὑπεροχήν. ἐνδέχεται δὲ τὸ μὲν ποιὸν ὑπάρχειν ἔτέρφ μέρει τῆς πόλεως, ἔξ ὧν συνέςηχε μερῶν ἡ πόλις, ἄλλφ δὲ μέρει τὸ ποσόν, οἶον πλείους τὸν ἀριθμὸν εἶναι τῶν γενναίων τοὺς ἀγεννεῖς ἢ τῶν πλουσίων τοὺς ἀπόρους, μὴ μέντοι τοσοῦτον ὑπερέχειν τῷ ποσῷ ὅσον λείπεσθαι τῷ ποιῷ.

in einen Blick zusammen. Der Zweck des ganzen Entwurfs wird nur dann erreicht sein, wenn sich die Grundbegriffe in scharfen Grenzen von einander absetzen, und wenn eben dadurch sicher bestimmt wird, unter welchen derselben sich die einzelnen Begriffe unterordnen. Wie weit dies in den Kategorien geleistet ist, ergiebt sich, ohne dem Aristoteles spätere Gesichtspunkte aufzudringen, aus den vorangehenden Untersuchungen des Einzelnen. Aber die Antwort zerstreut sich darin an verschiedenen Punkten und wir sammeln sie daher hier zu einer Uebersicht.

Wenn wir den prägnanten Anfang einer solchen Lehre, wie die Kategorien, in seiner ganzen Bedeutung auffassen wollen, so müssen wir uns der uns schon durch die Grammatik anerzogenen Ordnung einige Augenblicke entwöhnen und uns aus der Schule der Abstraction und des Systems, in welcher heutzutage der Geist aufwächst und wollend oder nicht wollend Muttermilch und Mannesspeise empfängt, auf jenen Punkt zurückversetzen, auf welchem der logische Gedanke zur Selbstbesinnung erwachte. Da findet er sich zunächst wie in einer chaotischen Masse von Vorstellungen vor; und wie eine scharfe Aufmerksamkeit dazu gehörte, die Laute der Sprache zu sondern und nach den verschiedenen Endungen verschiedene Bildungen zu unterscheiden und auf solche Weise in dem verschwimmenden Meer von Lauten feste Gestalten zu erkennen: so bedurfte es noch einer grössern geistigen Kraft, um in der bunten, endlosen Mannigfaltigkeit der Vorstellungen Ordnungen aufzufinden. Zunächst lagen Allgemeines und Einzelnes, Nothwendiges und Zufälliges, Bejahung und Verneinung, Ganzes und Theile noch ununterschieden da. Daher erschien schon nach Plato's Philebus die Unterscheidung des Eins und Vielen wie ein göttlicher Fund, wie ein prometheisches Feuer im Gebiete des irdischen Gedankens. Die Versuche der Unterscheidung vollendeten sich in Aristoteles Kategorien und trotz späterer Kritik blieb ihre Fassung bis in die neuere Zeit wie eine Vorherbestimmung der Logik. Es zeigte sich auch in diesem Beispiel die ganze determinirende Kraft des Anfangs; und daher ist es wichtig, sich über die aristotelischen Kategorien aus Aristoteles selbst und aus ihrem eigenen Zweck ein Urtheil zu bilden.

Es ist ein grosser Uebelstand, dass sich, so viel wir wissen, Aristoteles über den Grund des Entwurfs und über die Gliederung in zehn Begriffe nicht ausgesprochen hat und wir können ihm daher in dem wesentlichsten Punkt, in dem ersten Ansatz, nicht nachrechnen. Wenn es uns zwar aus manchen Anzeichen wahrscheinlich wurde, dass Aristoteles in der That der Erfindung einem grammatischen Leitfaden, der Zergliederung des Satzes folgte, um die allgemeinsten Prädicate zu bestimmen: so haben wir dadurch doch nicht mehr, als eben nur einen Leitfaden, einen allgemeinen umfassenden Gesichtspunkt, und wir bleiben dabei über Fragen ungewiss, welche für die Sache und für Aristoteles eigenthümliche Betrachtungsweise von grosser Bedeutung sind. Denn wir erfahren nicht, wie Aristoteles dazu kam, gerade diese zehn und keine andern und nicht mehr und nicht weniger Begriffe hinzu-Wenn wir uns diese dunkle Stelle durch eine Vergleichung der Redetheile aufzuhellen suchten: so war das mehr unsere Betrachtung und wir vermissten die genauen Gründe. Ferner ist dieser grammatische Leitfaden. die Zergliederung des Satzes, dem Ausdrucke des erscheinenden Urtheils entnommen, und schon vom hervorbringenden Grund entfernt liegt er nur unserer Betrachtung zunüchst. Wenigstens thun wir im Sinne des Aristoteles die Frage, wie weit dies πρότερον πρὸς ἡμᾶς mit dem si guide morseov eins oder von ihm verschieden sei.

und erhalten doch auf diese Frage keine Antwort. Wir fanden nur in dem Namen der κατηγορία als Prädicat eine gewisse Norm. Wenn nämlich die modalen Begriffe (Mögliches, Nothwendiges u. s. w.) in die Kategorien nicht aufgenommen waren, so suchten wir den Grund darin, dass sie nach der Schrift de interpretatione nicht zum Prädicate, sondern zur Bestimmung der Copula gehören.) Es hält aber kaum diese Scheidung vor, wenn wir erwägen, in welchem realen Sinne δύναμις und ἐνέργεια die aristotelischen Begriffe beherrschen.

Wenn die Kategorien die allgemeinsten Prädicate sind, so liegt es in ihrer eigenen Natur, dass sie nicht können definirt werden. Daher wird auch keine Erklärung versucht, die aus dem Allgemeinern geschehen müsste. An die Stelle derselben treten eigenthümliche Kennzeichen (idia); aber auch diese schlagen nicht allenthalben durch.

Die Kategorien heissen yévn τῶν κατηγοριῶν und es liegt in dem Wesen des Geschlechts, dass die darunter gehörenden Begriffe darin ihr eigenes Allgemeine haben, d. h. das Allgemeine, das ihr Gesetz enthält und nicht bloss eine fremde äusserlich aufgedrungene Beziehung. Die Subsumtion unter die Kategorien wird daher nur dann gelungen sein, wenn sie dieser Bedingung genügt. Indessen sind die Kategorien nicht so rein gesondert, dass die Unterordnung immer ohne Gewalt geschähe. Es zeigten sich im Vorigen manche Schwierigkeiten dieser Art.

Die Substanz (οὐσία), dem Relativen geradezu entgegengesetzt, sollte sich von diesem am entschiedensten sondern. Aber die Substanzen sind vielfach Theile eines Ganzen und obwol der Theil nur Theil durch seine Be-

¹⁾ Siehe obeu S. 162 f.

ziehung zum Ganzen ist, so wird doch dieses Merkmal von der Relation fern gehalten. Es geschieht dies nicht ohne Willkühr, damit nicht so viele Substanzen, die sich ähnlich wie die Hand zum Leibe, wie das Steuerruder zum Schiff verhalten, wenn nicht gar alle endliche Substanzen, wie diese Consequenz bald erscheinen würde, in die Kategorie der Relation entweichen (vergl. categ. c. 7. p. 8, a, 13.). 1)

Wenn sich die Substanz in erste und zweite unterschied und jene das Individuum, diese Geschlecht und Arten bezeichnete, so war jene im eigentlichen Sinne Substanz und diese kann durch das Allgemeine, das ihr Wesen ist, schon dazu dienen, in der Substanz das qualitative Element hervorzuheben.²) Die erste und zweite Substanz wollen nicht in Einen Begriff zusammengehen; und da das Allgemeine, das in Art und Geschlecht ein wesentliches Element ist, in der Kategorie nicht mitbehandelt ist, so fehlt der Einheit wie der Unterscheidung der ersten und zweiten Substanz die volle Bestimuntheit.

Noch misslicher steht es mit den artbildenden Unterschieden. Sie gehören wesentlich zur Begriffsbestimmung der Substanz, und werden daher auch zur Kategorie der Substanz geschlagen. Aber nicht ohne Willkühr; denn sie sind selbst weder Substanzen, noch Accidenzen, und schweben zwischen beiden.³) Die specifische Differenz bestimmt die Form des Wesens und unterscheidet sich dadurch von der Qualität, die als Accidenz gefasst wird; und doch ist die Figur, welche die Arten der räumlichen Quanta bildet, der Kategorie der Qualität zugewiesen, und in diesem sich weit erstreckenden Beispiel hält sich

¹⁾ Siehe oben S. 120.

²⁾ Siehe oben S. 63 f.

³⁾ Siehe oben S. 56 ff. S. 93 ff.

de specifische Differenz nicht in der Substanz, in welche sie aufgenommen war. 1)

Im Quantum begegnet uns eine Schwierigkeit, die schon die alten Erklärer fühlten. Raum und Zeit sind als Arten des Quantums bezeichnet (categ. c. 6. p. 4, b, 24.) und wenn das Wo und Wann als eigene Kategorien neben dem Quantum stehen, so liess sich das Gebiet der letztern nur so fassen, dass sie das bestimmte Verhältniss des Orts zu einem andern, der Zeit zur Gegenwart umfassen. Dann muss es aber auffallen, dass unter dem Quantum Oben und Unten als Gegensätze vorkommen (categ. c. 6. p. 6, a, 12.), da sie vielmehr unter das Wo fallen müssten.

Wir haben bereits die Unsicherheit des Quale der specifischen Differenz gegenüber unter der Substanz erwähnt. Diese Kategorie geräth von Neuem dadurch ins Schwanken, dass Begriffe, die sich zunächst als Qualitäten bieten, wie dicht und dünn, rauh und glatt, bei näherer Untersuchung in quantitative Verhältnisse der Lage zurückgehen (categ. c. 8. p. 10, a, 16.).2) Bei der Unterordnung der Begriffe soll es geschehen, dass Arten, wie Arzeneikunde, Grammatik, unter das Quale fallen, deren Geschlecht, wie Wissenschaft, Fertigkeit, unter dem Relativen steht.3) Wird dies zugelassen, so wird dadurch die Nebenordnung der zehn Kategorien aufgehoben, inwiefern eine Art des Relativen unter das Quale In einem auf den Grund des Entwurfs gestellt wird. ausgebauten System der Begriffe lässt sich eine solche Anomalie nicht denken; die überspringende Subsumtion würde es zerstören.

¹⁾ Siehe oben S. 94 f. 101.

²⁾ Siehe oben S. 101.

³⁾ Siehe oben S. 126.

Es ist schon angegeben, wie das Relative mit der Substanz und dem Quale über das Gebiet seiner Herrschaft in Streit geräth. Selbst das Quantum tritt mit ihm in eine solche Berührung, welche eine Schlichtung fordern könnte. Die Hous ist unter das Relative gestellt und das Quantum wird so eingetheilt, dass es aus solchem bestehe, dessen Theile gegen einander 96015 und dessen Theile keine Séous haben (categ. c. 7. p. 6, b, 3., vergl. c. 6. p. 4, b, 21.). Es würde die Frage sein, in welchem Verhältniss hier Quantum und Relatives zu einander stehen. Eben so wenig ist das Relative in der 96045 von der Kategorie κετσθαι, und in dem ποιητικόν και παθητικόν von den Kategorien ποιείν und πάσχειν mit zureichender Sicherheit geschieden. 1) Und will man hier den Grund des Simplicius²) gelten lassen, dass die verschiedene Subsumtion bei dem Relativen besonders daher komme, weil das Relative nur in andern Kategorien seinen Bestand habe, als ware es ein συμβεβηχός der συμβεβηχότα: so läuft man Gefahr, das πρός τι aus der Reihe der zehn einander nebengeordneten Kategorien zu verdrängen.

Endlich zeigte sich in Bezug auf die beiden geschiedenen Kategorien des Thuns und des Leidens (ποιείν, πάσχειν), dass bei weitem die meisten Begriffe Dinge darstellen, welche thätig und leidend zugleich sind.³) Diese finden insofern kein Unterkommen.

Gegen die Ansprüche, die von verschiedenen Kategorien her auf einen und denselben Begriff gemacht werden, hat Aristoteles nur Eine Auskunft. Er unterscheidet nämlich, was die Begriffe an sich sind und wie sie sich ausserdem beziehungsweise (κατὰ συμβεβηκός) stellen.

¹⁾ Siehe oben S. 140 f.

²⁾ Simplic. ad categ. fol. 60, b. 6. 35. ed. Basil.

³⁾ Siehe oben S. 139.

Was durch sein Wesen unter eine Kategorie fählt, kann eine andere durch Vermittelung in sich aufnehmen oder der Potenz nach in sich tragen. Aristoteles bezeichnet diesen Unterschied des xuging légsogas und des xosà ovu-Besmios in den Kategorien unter dem Quantum und wendet ihn in dem synonymischen Buch der Metaphysik So wird in den Kategorien, nachdem, was weiter an. im eigentlichen Sinne Quantum heisst, angegeben worden, fortgefahren. Das Uebrige heisse nur beziehungsweise Quantum (κατά συμβεβηκός), wie z. B. das Weisse gross genannt werde, weil die Oberfläche gross sei, und die Handlung lang, weil die Zeit derselben lang dauere, und die Bewegung gross, indem diese Begriffe an und für sich nicht so bestimmt werden (categ. c. 6. p. 5, a, 38.).1) Wie sich Aehnliches vom Quantum in der Metaphysik findet (A, 13. p. 1020, a, 26.), so wird dort auch das Relative in demselben Sinne aufgefasst, wenn z. B. das Weisse unter das Relative fällt, weil dasselbe Ding weiss und doppelt ist (metaphys. A, 15. p. 1021, b, 8.). 2) Wenn sich auf diese Weise die Kategorien mit einander verschlingen, so wird allein die Substanz,

¹⁾ categ. c. 6. p. 5, a, 38. πυρίως δὲ ποσὰ ταῦτα μόνα λέγεται τὰ εἰρημένα, τὰ δὲ ἄλλα πάντα κατὰ συμβεβηπός. εἰς ταῦτα γὰρ ἀποβλέποντες καὶ τἄλλα ποσὰ λέγομεν, οἰον πολὸ τὸ λευκόν λέγεται τῷ τὴν ἐπιφάνειαν πολλὴν εἰναι καὶ ἡ πρᾶξις μακρὰ τῷ γε τὸν χρόνον πολὸν εἰναι καὶ ἡ κίνησις πολλή, οὐ γὰρ καθ' αὐτὸ ἔκαιςον τούτων ποσὸν λέγεται. οἰον ἐὰν ἀποδιδῷ τις πόση τις ἡ πρᾶξις ἐςι, τῷ χρόνο ὁριεῖ, ἐνιαυσιαίαν ἢ οὕτω πως ἀποδιδούς. καὶ τὸ λευκὸν ποσόν τι ἀποδιδούς τἢ ἐπιφανείω ὁριεῖ ὁση γὰρ ἄν ἡ ἐπιφάνεια ἢ, τοσοῦτον καὶ τὸ λευκὸν φήσειεν ἄν εἰναι. ώςε μόνα κυρίως καὶ καθ' αὐτὰ ποσὰ λέγεται τὰ εἰρημένα, τῶν δὲ ἄλλων οὐδὲν καθ' αὐτὸ, ἀλλ' εἰ ἄρα, κατὰ συμβεβηπός. Vergl. metaphys. Δ, 13. p. 1020, a, 26.

²⁾ metaphys. Δ, 15. p. 1021, b, 8. τὰ δὲ κατὰ συμβεβηκός, οἰον ἄνθοωπος πρός τι ὅτι συμβέβηκεν αὐτῷ διπλασίφ είναι, τοῦτο

die in sich selbstständig ist, keiner andern Kategorie beziehangsweise (κατὰ συμβεβηκός) zugesprochen werden, während sie selbst die übrigen Kategorien mit ihren Beziehangen in sich aufnimmt. Obzwar Aristoteles dies nicht ausdrücklich ausgesprochen hat, so liegt es doch in der Natur der Sache.

Diese Unterscheidung der ursprünglich und der mittelbar gesetzten Kategorie ist allerdings geeignet, in einzelnen Fällen das richtige Verhältniss zu bestimmen, wenn mehrere Kategorien in demselben Begriff zusammentreffon, und den Streit zu schlichten, in den sie mit einender gerathen. Wir machen im Sinne des Aristoteles das κατά συμβεβηκός geltend, wenn Begriffe, wie Herr und Sclave, beide an sich odolar, unter dem πρός τι erscheinen (categ. c. 7. p. 7, a, 34.), 1) oder wenn das μέγα καὶ μαφόν, beide an sich ein Quantum ausdrückend, ins Relative verwiesen werden (c. 6. p. 6, b, 15.), oder wenn das Quantum durch den ihm eigenthümlichen Begriff des τουν und das Quale durch sein σμοιον eine Relation nach sich zieht (c. 7. p. 6, a, 22.), oder wenn die Arten, an sich der Substanz angehörend, als nebengeordnet eine Beziehung zu einander in sich tragen (metaphys. I (X). 8. p. 1057, b, 35.).²)

In diesen und solchen Fällen mag die Unterscheidung ausreichen. Aber man wird vergebens versuchen, damit in jenen bedeutenden Conflicten, die wir oben bezeichneten, etwas auszurichten. Dort bleiben die Grenzen un-

δ' έςὶ τῶν πρός τι· ἢ 1ὸ λευκόν, εὶ τῷ αὐτῷ συμβέβηπε δι-

¹⁾ Siehe oben S. 125.

²⁾ metaphys. I (X), 8. p. 1057, b, 35. τὸ ở ἔτερον τοῦ εἴδεν τινός τι ἔτερόν ἐςι. p. 1058, a, 11. ἡ δὲ διαφορά ἡ εἴδεν πάσα τινός τι.

bestimmt und die Unterordnung ist künstlich oder unsieher.

Arten einzelner Kategorien bieten, wie bereits bemerkt ist, ähnliche Schwierigkeiten, und in ihrem Entwurf setzt sich nicht, wie sonst Aristoteles forderte, der
frühere Eintheilungsgrund durch solche Unterschiede fort,
welche aus seinem Begriffe folgen. 1)

An mehreren Stellen, zumal in der Substanz, die den übrigen Kategorien vorangeht, erschien das der Natur noh Frühere (πρότερον τη φύσει) als der Gesichtspunkt der Anordnung. Folgerecht durchgeführt treibt er unschlbar die Kategorien in die vier Gründe oder Ursprünge zurück, die der Natur nach das Erste sind. Die Kategorien und die Principien müssten hier zusemmenghen. Da die Kategorien real behandelt sind, so würde es consequent sein, die Wurzeln der Kategorien in den Ursprüngen der Dinge zu suchen. Aber vergebens sehen vir uns nach der Bestimmung dieses Verhältnisses um, in welchem sich zugleich die Logik und Metaphysik einander ergreifen würden. Auch in der Anwendung bleibt hier eine Dunkelheit. Z. B. wird phys. IV, 1. p. 266, 1, 19. nach dem Begriff des Raumes gefragt (cf &cw), aber statt die Kategorie zu suchen, unter welche der Raum gehört, wird zunächst gezeigt, dass er nicht Materie oder Form sei. Wenn man nach den Kategorien der Materie und Ferm weiter fragte, so müsste man sie unter das Relative bringen, als unter ihre eigentliche und directe Kategorie (võv πρός τι phys. II, 2. p. 194, b, 9.), weil sie sich auf einander beziehen. Aber damit wäre nichts gesagt; denn Entstehung und Inhalt, überhaupt die Kategorie der Materie und Form sind dadurch nicht bezeichnet. Wäre das motreson th whom durchgeführt, so

¹⁾ Siehe oben S. 144 f.

stellten die Kategorien als Grundbegriffe zugleich den Grund der Sache, eine reale Genesis, dar, und sie würden dadurch den höchsten Anspruch befriedigen. Eine solche Richtung liegt zwar im Aristoteles, aber er hat sie nicht eingehalten und durchgeführt. Wie die That der Kategorien und die Genesis der Sache im Widerspruch bleiben, erhellt am deutlichsten an dem Beispiel der Bewegung. Die allgemeine ziergos besondert sich nach den auf sie anwendbaren Kategorien in die Arten der avende und office nach dem Quantum, der allowore nach dem Quale, der φορά nach dem Wo. Sie sind auf diese Weise als Arten einander nebengeordnet und die voor ist nach der Abfolge der Kategorien die zuletzt entstandene (phys. V, 2. p. 226, a, 24.). Aber bei der Untersuchung zeigt sich vielmehr (phys. VIII, 7. p. 260, a, 26.), dass die räumliche Bewegung (φορά) allen übrigen zu Grunde liegt und die erste ist, die reale Bedingung der andern Arten. Die Eintheilung verkehrt auf diese Weise den Ursprung und den Gang der Entstehung. An andern Stellen hat Aristoteles das der Natur nach Frühere nicht genug in die Sache hinein verfolgt, und zu rasch erklärt er, weil das der Natur nach Frühere das Allgemeinere ist, auch das Allgemeinere für das der Natur nach Frühere. Dadurch konnte es geschehen, dass sich ihm ein Aligemeines der Abstraction an die Stelle des ursprünglich Allgemeinen unterschob. Ihm ist dies, wie es scheint. da begegnet, wo er die Reihenfolge als das Princip der Zahl der Natur und Entstehung nach vor das Stetige stellt (phys. V, 3. p. 227, a, 18.). Wenigstens geht darüber der eigentliche Ursprung der Begriffe verloren.

Der heutigen Philosophie läge die Frage nahe, wie sich die Kategorien zu dem göttlichen Geist verhalten, der nach der Metaphysik sich selbst denkt, und über den kein fremder Gegenstand Herr ist! Wir dürfen auf diese Weise in den Aristoteles nicht hineinfragen, oder wenigstens darauf keine Antwort erwarten. Wir würden uns, wollten wir sie für ihn geben, seinem Sinne nur dann nähern, wenn uns der Zusammenhang der Kategorien mit den Principien deutlicher vorläge. Es fehlt bei Aristoteles die Erörterung, wie das Allgemeine hervorbringe und das Besondere aus sich gestalte, und wir vermissen in der Bestimmung jenes sich selbst denkenden Verstandes das Princip der Differenz überhaupt. Nur ein solches würde auf die letzten Unterschiede, die Kategorien, fähren können.

Nach der ganzen Anlage bleiben in den Kategorien logische Subsumtion und reale Genesis, die Aussage und das der Natur nach Frühere in einem Widerstreit. Aus diesem Grunde entspringen alle übrigen Mängel. Die Kategorienlehre wird erst da zu ihrem Ziele kommen, wo der Ursprung der Begriffe und die Entstehung der Sache mit einander vorschreiten.

Zu Seite 114. Anmerkung über Metaphysik 1, 5. p. 1071, a, 3.

Die Stelle beginnt so: ἔτι δ' ἄλλον τρόπον τῷ ἀνάλογον ἀρχαὶ αἱ αὐταί, οἶον ἐνέργεια καὶ δύναμις· ἀλλὰ καὶ ταῦτα ἄλλα τε ἄλλοις καὶ ἄλλως. ἐν ἐνίοις μὲν γὰρ τὸ αὐτὸ ὁτὲ μὲν ἐνεργεία ἐςὶν ὁτὲ δὲ δυνάμει, οἶον οἴνος ἡ σὰρξ ἡ ἄνθρωπος. Wie die Materie, Form und Beraubung, so sind auch die Energie und Dynamis nicht nach dem gleichen Inhalt der Sache, sondern nach dem wiederkehrenden Verhältniss des Begriffs Principe und bei einigen kann dasselbige bald nach der Energie, bald nach der Dynamis gefasst werden. Z. B. der wirkliche Wein ist der Potenz nach Essig, der Knabe, wirklich Mensch, ist der Potenz nach Mann.

Dann heisst es weiter: πίπτει δὲ καὶ ταῦτα εἰς τὰ εἰρημένα αἴτια. ἐνεργεία μὲν γὰρ τὸ εἴδος, ἐὰν ἢ χωριζόν, καὶ τὸ ἔξ ἀμφοῖν, εἰρησις δὲ οἶον σκότος ἢ κάμνον, δυνάμει δὲ ἡ ὕλη· τοῦτο γάρ ἐςι τὸ δυνάμενον γίγνεσθαι ἄμφω. Die Materie ist hier, wie durchgehends beim Aristoteles, wo sie isolirt erscheint, unter die Potenz gestellt. Die Form, für sich und nur gedacht, würde ebenso nur Potenz sein, wie z. B. die Form der künftigen. Bildsäule im Geiste des Künstlers beschlossen, so gut wie das Erz, nur die Potenz des Hermes sein würde. Aristoteles beschränkt keineswegs die Potenz auf die Materie; wie daraus erhellt, wenn er metaphys. Θ, 6. p. 1048, b, 37. sagt, dass sich der Bauende zu dem, der bauen kann, und der Erwachte zu dem Schlafenden, also die wirkende Ursache zu ihrer blossen Fähigkeit wie die Energie sur Dynamis verhalte. Die Form erscheint nur auf der Seite der Energie, inwiefern von ihr die Tbätigkeit ausgeht. Sie würde

namentlich in der Buergie aufzufassen sein, wenn sie selbstständig sein sollte (ἐἀν ἢ χωριζόν). Es braucht dabei nicht bloss an die platonischen Ideen gedacht zu werden, wie sie als solche χωριςά von Aristoteles bezeichnet werden, oder an die mögliche Selbstständigkeit der Form als Seele oder Verstand (p. 1671, a, 2.). Da es sich vielmehr darum handelt, das Frühere zu vergleichen, so mag an das Beispiel φως άηρ ήμερα (p. 1070, b, 21.) erinnert werden. Wenn das Licht als Form gefasst wird, welche die Materie der Luft durchdringend den Tag erzeugt, so kann eine selche als γωριζόν gesetzt werden. Das gleich darauf folgende σχότος macht es wahrscheinlich, dass diese Beziehung mitgemeint ist (vergl. Alex. Aphrodis. in schol. coll. p. 802, a, 11.). Die 5601as ist in demselben Sinne, wie die Form eregysla, z. B. Pinsterbiss. Ebenso ist das aus Beraubung und Materie Bestehende &εργεία, z. B. das Kranke in demselben Sinne, wie das Gesunde (τὸ ἐξ ἀμφοῖν). Die Materie, das δεπτιπόν beider, ist δυνάμει.

Kndlich heisst es weiter: αλλως δ' ένεργεία και δυνάμει διαφέρει, ών μή έζιν ή αθτή θλη, ών οθα έζι το αθτό είδος άλλ' έτερον, ώςπερ ανθρώπου αίτιον τά τε ςοιχεία, πύρ και γη ώς ύλη, καὶ τὸ ίδιον είδος καὶ εί τι άλλο έξω, οίον ὁ πατής καὶ παρά ταθτα ό ήλιος και ό λοξός κύκλος, ούτε θλη όντα ούτ είδος ούτε ςέρησις ούτε όμοειδές, άλλα κινούντα. Wie im vierten Kapitel su den immanenten Principien der Materie, der Form und der Beranbung die wirkende Ursache als das Bewegende hinzutrat, so wird hier das Verhältniss desselben zur Energie und Dynamis angegeben. Als Beispiel des xivour wird zuerst der Vater bezeichnet, der mit dem erzengten Kinde ein oposides ist, sodann entfernter die Sonne und die schräge Sonnenbahn, die äussere Bedingungen des Menschenlebens sind. Vergl. phys. II, 2. p. 194, b, 13. ἀνθρωπος γὰρ ἄνθρωπον γεννᾶ καὶ ήλιος. d. gen. et corr. II, 10. p. 836, a, 82. οὐχ ή πρώτη φορά αλιία έςι γενέσεως καί 9θοράς, αλλ' ή κατά τον λοξον κύκλον. Die Lebenswärme, die Bedingung der Erzeugung und Ernührung, verhält sich wie das Element der Gestirne, und vielleicht ist auch diese Beziehung

in dem ὁ ήλιος καὶ ὁ λοξὸς κύκλος mitgedacht. Dies Bewegende hat mit dem Erzeugniss weder dieselbe Materie noch dieselbe Form; und dies ist, wenn auch grammatisch ungefügig und incongruent. ausgedrückt: ων μή έςιν ή αὐτή ύλη, ων οὐκ έςι τὸ αθτὸ εἶδος, αλλ' ἔτερον. Von diesem wird gesagt, dass es sich anders nach der Dynamis und Energie unterscheide (άλλως δε ένεργεία και δυνάμει διαφέρει). Schon in den Scholien, die unter den Namen des Alexanders gehen, wird so gelesen und es wird so erklärt, dass die Energie und Dynamis der bewegenden Ursachen, inwiesern sie, wie der Vater, oposides sind oder nicht oposides, wie die Sonne, verschieden sei. So heisst es schol. coll. p. 802, α, 33. ἐπειδή και ό Σωφρονίσκος ποιητικός ἐςι Σωκράτους, άλλὰ και ό ήλιος και ό λοζός κύκλος, διαφέρει ή ένέργεια και το είδος τοῦ ήλίου καὶ τοῦ λοξοῦ κύκλου τῆς ἐνεργείας καὶ τοῦ εἴδους τοῦ Σωφρονίσχου και του Σωκράτους όμοίως δή και αι δυνάμεις αθτων ήτοι αί ύλαι. Diese Erklärung, irrt an sich von dem Ziel der ganzen Erörterung ab. Die δύναμις und ένέργεια muss auf jeden Fall, da von den Gründen die Rede ist, auf das, was hervorgebracht wird, bezogen werden und es kommt gar nicht darauf an, wie sich die Form und die Materie, Dynamis und Energie des Vaters und der Sonne für sich verschieden verhalte. Dies ist etwas der Stelle ganz Fremdes und will kaum für sich einen rechten Sinn geben. Wird nun aber die Frage auf das Erzeugniss gerichtet, so wäre anzugeben, wie sich dazu duraust und erepysia die bewegende Ursache stelle. Während sich Materie und Form wie Potenz und Actus verhalten, kann die bewegende Ursache, wie das ολκοδομικόν und ολκοδομοῦν, als Vermögen und Thätigkeit aufgefasst werden; aber sie hat weder zu dem Krzeugniss noch zu den andern Ursachen ein solches Verhältniss. Der Vater ist nicht δυνάμει oder ένεργεία der Sohn. Die schräge Sonnenbahn, zur Erzeugung mitwirkend, ist weder durauer noch ένεργεία der Sohn. Daher wird das άλλως διαφέρει nicht zum Rechte kommen, wenn man seine Bedeutung in der bewegenden Ursache selbst sucht, denn dann ist kein anderes Verhalten; ja,

der ganze Unterschied ist nicht vorhanden, wenn man ihn nach derselben Richtung nimmt, wie im Vorangehenden. Daher vermuthen wir als die ursprüngliche Lesart: ἄλλως δὲ ἢ ἐνεργεία καὶ δυτάμει διαφέρει u. s. w. Die bewegende Ursache ist auf eine andere Weise verschieden, als im Verhältniss der Energie oder Dynamis, inwiefern sie von aussen wirkt. Die Symmetrie der Untersuchung des fünften mit der Untersuchung des vierten Kapitels begünstigt diese Vermuthung. Wie früher das κινοῦν zu den drei Gründen hinzukam, so tritt es hier zu den zweien, der Dynamis und der Energie, welche jene drei in sich aufnehmen.

In den Worten ων μή έςιν ή αὐτή ὅλη, ων οὐκ ἔςι τὸ αὐτὸ εἰδος (p. 1071, a, 12.) ist entweder noch ein Fehler zu vermuthen, oder von ihnen aus eine neue Erklärung zu versuchen.

Gegenbemerkung.

Der Verf. hat den Grundgedanken der obigen Untersuchung, dass die Kategorien, aus der Zergliederung des Satzes entstanden, in ihrem Ursprung auf grammatische Beziehungen zurückgehen, zuerst in seinem Programm de Aristotelis categoriis, Berlin 1833, angegeben. H. Ritter hat sich dagegen erklärt (Geschichte der Philosophie. Zweite Aufl. III, S. 80., oder Zuzätze 1838. S. 117.); Zeller pflichtet ihm bei (die Philosophie der Griechen, 1846. II, S. 375.), und Spengel äuszert ebenfalls Bedenken (Münchner gelehrte Anzeigen, 1845. XX, S. 39.). Vielleicht sind im Obigen die Zweifel gehoben. Sonst würden folgende Gegenbemerkungen Raum haben.

Ritter sagt, jene Erklärung sei nicht in Aristoteles Sinne. Denn die Geschichte der Grammatik zeige, dass sich die Redetheile, mit denen die Kategorien verglichen seien, erst nach Aristoteles ausgebildet haben. Das Gegentheil ist nirgends bebauptet worden und der angeführte Umstand hat gar keinen Kinfluss. Denn in den Endungen (πτώσεις) lagen die Kennzeichen vor. In der Grammatik führten sie später auf die Redetheile, den Aristoteles auf die Kategorien. Es sind oben die Stellen angeführt worden, an welchen allerdings Aristoteles solche Beziehungen der Kategorien zu den πτώσεις berührt. Es ist kein Widerspruch, wie doch Zeller meint, dass Aristoteles das Adjectiv, dem Quale entsprechend, mit zum ξήμα rechnete; es ist in dem Schriftchen nicht als ὄνομα bezeichnet; und wenn das Adjectiv als ξήμα galt, so

ist ja auch das Quale Kategorie, Prädicat. Beides stimmt völlig überein. Endlich, meint Ritter, widerspreche es, wenn Aristoteles behaupte, dass die Kategorien keiner allgemeinern Gattung untergeordnet wären; denn dieses würde der Fall sein, wenn die vier ersten auf das Nomen zurückgingen. In diesem Sinne sind die ersten Kategorien auf das Nomen nirgends zurückgeführt worden. Die realen Principien sind in den verschiedenen Kategorien verschieden. Aber hindert das z. B. daran, dass Aristoteles die neun der οὐσα gegenüberstehenden Kategorien gemeinsam als συμβεβηχότα bezeichnet? Hiemach erledigen sich die gemachten Einwürfe.

١

II. Die Kategorienlehre in der Geschichte der Philosophie.

Ueberblick und Beurtheilung.

1. Es war die Aufgabe der vorangehenden Untersuchung, die uns fragmentarisch überlieferte Kategorienlehre des Aristoteles aus ihm selbst zu einem Ganzen zusammenzufassen, in ihrem Grunde aufzusuchen und in die Bezüge ihrer Anwendung zu verfolgen. Es konnte nicht geschehen, ohne erst den Stoff der verschiedensten Stellen zu durchsuchen, da aus ihrem Zusammenhang auf den ursprünglichen Sinn der darin berührten Kategorien musste zurückgeschlossen werden. Wir bestrebten uns dabei, aus diesem Material den philosophischen Ertrag der Kategorien hervorzuheben, und nach dem Maassstab ihrer eigenen Absicht und nach den Gesichtspunkten des Aristoteles selbst über das, was sie wirklich leisten, ein Urtheil zu gewinnen.

Wäre die Kategorienlehre so abgerundet und in sich ganz, wie ein dichterisches oder plastisches Kunstwerk der alten Zeit: so wäre es genug, sie für sich zur Anschauung zu bringen. Aber einem philosophischen System oder einem Gliede desselben wird es so gut nicht. Indem es sich abschliesst, öffnet es sich auch schon wieder dem schärfern Blicke. Denn durch die Mängel, die es

hat, durch die Lücken, die es lässt, zeigt es schon auf die künstigen Bestrebungen der Geister hin.

Die alten Kunstwerke haben eine bleibende Gegenwart, indem sie, angeschaut, den Geist befriedigen, den allgemeinen Geschmack bilden und die Empfänglichkeit zu neuen Schöpfungen erregen. In einem ähnlichen Sinne vermögen auch die Gestaltungen der alten Philosophie zu wirken. Aber nicht so unmittelbar. Zwischen ihren und unsern Auffassungen liegen viele Zwischenglieder; erst durch diese knüpfen sie an unsere Wissenschaft an; und nur wer diese überblickt, erkennt die Bedeutung jener. Wir versuchen eine solche Uebersicht in der folgenden Skizze, indem wir, wie Architekten auf Rissen Querschnitte durch die Gebäude führen, nach der Richtung der Kategorien hin durch die Systeme durchschneiden und sie von dieser Seite betrachten. Es kommt dabei weniger auf die Vollständigkeit des historischen Materials, als auf die Hervorhebung der Hauptpunkte an. Wir wünschen dazu beizutragen, dass die historischen Untersuchungen von der breiten Basis der Vergangenheit die Spitze in die Gegenwart erheben. Wo die Geschichte aushört, blosse Vergangenheit zu sein, treibt sie den wirksamsten Stachel in die Geister.

2. Sehen wir zuerst auf die Systeme vor Aristoteles, um die Anfänge dessen aufzufinden, was sich in Aristoteles als Kategorienlehre vollendet. Einige abstracte Bestimmungen, die mit der Kategorienlehre verwandt sind, mögen sich auch in der vorgriechischen z. B. in der indischen Philosophie finden. Aber wir übergehen diese Ansätze. Eigentlich giebt es da noch gar keine Philosophie, wo es noch keine einzelnen Wissenschaften giebt; denn erst in der Wechselwirkung mit diesen hat die Philosophie ihre Aufgabe und Bedeutung.

Die Kategorien sind aus einer logischen Aufgabe

hervorgegangen, aus der Bestimmung der Begriffe. Wir müssen dies festhalten, um nicht reale Principien und logische Kategorien mit einander zu verwechseln. Mögen beide nach neuern Auffassungen in Gemeinschaft treten, so liegen sie doch anfänglich und bis zur neuesten Zeit in verschiedenen Richtungen der Forschung. Erst Sokrates ergreift die Begriffsbestimmungen in ihrer ganzen Macht, sie zunächst im Ethischen übend, und Aristoteles legt dem Sokrates ausdrücklich die Definitionen als ihm eigenthümlich bei. Sobald es erkannt wurde, dass die Bestimmungen des Wesens die Begriffe unter ein Allgemeines stellen: lag die Frage nach den allgemeinsten Aussagen, unter welche die übrigen fallen, nahe. In den Begriffsbestimmungen liegt ein Trieb des Geistes, der zur Auffassung von Kategorien kommen musste, zu einem letzten Allgemeinen, wenn nicht die Subsumtion ins Unendliche verlaufen sollte. Daher ist es bedenklich, vor Sokrates von Anfängen der Kategorienlehre zu sprechen.

Und doch geschieht es, namentlich in der bekannten, von den Pythagoreern entworfenen Tafel der zehn Gegensätze, die als Ursprünge bestimmt werden.

Fassen wir zunächst die Erscheinungen allgemeiner, die vor Sokrates für Anfänge der Kategorien gelten könnten.

Schon die älteste Philosophie, wenn wir etwa die ersten ionischen Physiologen ausnehmen, wandte ihr Nachdenken auf die räthselhafte Natur der Seele, und insbesondere, wie sie erkenne. Ausser dem Anaxagoras, der den gemischten Dingen den reinen Verstand gegenüberstellte, lösten sie, wie Aristoteles überliefert, 1) die Frage in einer gemeinsamen Richtung. Da nach ihrer Ansicht Gleiches durch Gleiches erkanst wird, so suchten sie

¹⁾ d. anim. I, 2., besonders \$. 20. p. 405, b, 10.

eine Verwandtschaft zwischen der Seele und den Dingen und bildeten die Seele aus denselben Elementen, aus welchen sie die Welt entstehen liessen, bald sinnlicher, bald geistiger. So wird nach Heraklit das Bewegte durch das Bewegte erkannt, so dass die Seele der Bewegung der Dinge gleichsam nacheilt. Aristoteles hat uns Empedokles bezeichnende Verse aufbehalten:

Erde gewahren wir stets durch Erde, durch Wasser das Wasser,

Göttlichen Aether durch Aether, verwüstendes Feuer durch Feuer,

Liebe durch Liebe zumal und Streit mit traurigem Streite.

Und nicht anders war das Verhältniss in der parmenideischen Physik gefasst. 1) In demselben Sinne war bei den Pythagoreern die Zahl das Wesen der Dinge und die Vermittlerin der Erkenntniss. Indem sie den Gegenstand begrenzt und dadurch erkennbar macht, fügt sie die Dinge harmonisch mit der Seele, wie Philolaus sich ausdrückt. 2) Es kommt dadurch eine Uebereinstimmung der Seele mit den Dingen zu Stande, und Gleiches wird von Gleichem erkannt. Daher ist der mathematische Verstand das Organ der Weisheit. Indem dieser die Natur des Alls betrachte, haf er, wie Philolaus sagt, 2) mit derselben eine Verwandtschaft. So erkennt die Zahl in uns die Zahl, das Wesen der Welt. Wenn man an die Wendung denkt, velche die Kategorienlehre in Hegel genommen, so dass die Kategorien der Logik zugleich die Bestimmungen des Seins sind: so kann man geneigt sein, die in diesem Zu-

Theophrast. περὶ αἰσθήσεως p. 1. ed. Steph. Aristot. metaphys. Γ, 5. p. 1009, b, 21.

²⁾ Boeckh, Philolaus. S. 141 f.

³⁾ Sext. Emp. adv. math. VII, 92.

sammenhang aufgefasste Zahl als den Keim der Kategorien anzusehen. Aber man würde dann Spätes in Frühes hineintragen. Die Zahl ist bei den Pythagoreern nicht als logische Kategorie bestimmt; vielmehr nur als die reale Bedingung der Erkenntniss. Ohne die Zahl in uns bliebe uns die Zahl ausser uns verborgen. müsste ferner mit gleichem Rechte die Bewegung des Heraklit, die Elemente und die Liebe und den Streit des Empedokles, und in derselben Richtung die Ideen des Plato, insbesondere dessen Idealzahlen, für Kategorien erklären. Die Idee in uns, durch das der Anschauung in den Dingen erscheinende Abbild geweckt, erkennt die Idee im Grunde der Dinge. Das Verhältniss wäre völlig analog. Wir würden dadurch von dem geschichtlichen Wege abkommen und den historischen Anfang der Kategorien verfehlen. Aristoteles hat die Kategorien an jene Lehre oder an Plato's Ideen nirgends angeknüpft und die Erkenntniss des Gleichen durch das Gleiche nicht auf dem logischen, sondern auf dem physischen Gebiete da erwähnt, wo es sich um das Wesen und den Begriff der Seele handelte. Wir dürfen in den ältern Systemen die Realprincipien des Erkennens nicht mit dem allgemeinsten Begriffe des Logischen verwechseln.

Es gehören hierher die von einigen Pythagoreern aufgestellten Paare von 10 Gegensätzen. "Andere von ihnen," schreibt Aristoteles,") "geben zehn Ursprünge ($de-\chi ds$) an in zwei gleichartigen Reihen zusammengeordaet:

die Grenze und das Unbegrenzte, die gerade Zahl und die ungerade, das Eins und die Menge, das Rechte und das Linke, das Männliche und das Weibliche,

¹⁾ metaphys. A, 5. p. 986, a, 22.

das Ruhende und das Bewegte, das Gerade und das Krumme, Licht und Finsterniss, das Gute und das Böse, das Quadrat und das längliche Viereck."

In diesen Principien wiederholt sich der erste Gegensatz von Grenze und Unbegrenztem und bestimmt sich in den übrigen eigenthümlich, wie dies sich dadurch bestätigt. dass nach einer andern Stelle 1) die Pythagoreer das Gute und das Böse, wie es bier, wenn auch mit einem geringen Unterschiede, geschieht, unter das Bild des Begrenzten und Unbegrenzten stellten. Wie überall Aristoteles im ersten Buch der Metaphysik lediglich mit der Frage beschäftigt ist, welche reale Gründe die Früheren erkannt hätten: so liegen auch in dieser Stelle Principien der Dinge vor. Indessen hat sie Tennemann mit den zehn Kategorien des Aristeteles verglichen²) und Hegel nennt sie geradezu eine Tafel von Kategorien.3) Sie werden dadarch aus ihrer eigenthümlichen Stelle gerückt und empfangen einen fremden Zusammenhang. Kein Alter hat sie unsers Wissens Kategorien genannt. Bei Aristoteles heissen sie Ursprünge, àoxaí; in einem Fragmente des Akademikers Eudorus auch Elemente (çoigeta),'4) Namen, welche sich von der logischen Bedeutung der Kategorien wesentlich entfernen. Petersen hat sogar versucht, aber nicht ohne einige Gewaltthat des Scharfsinns, diese zehn Principien durch Vermittelungen in die aristotelischen Kategorien umzusetzen, so dass diesen jene zu Grande liegen sollen. Ausser der Zehnzahl, die beiden

¹⁾ Aristot. eth. Nicom. II, 5. p. 1106, b, 28.

²⁾ Gesch. d. Philos. I, S. 113.

³⁾ Vorlesungen üb. d. Gesch. d. Philos. I, S. 248. erste Aufl.

⁴⁾ Bei Simplic. in phys. f. 39. s. boi Brandis, Gosch. d. gr. röm. Philos. 1, S. 504.

gemeinsam ist, bleibt bei der gressen Verschiedenheit der ganzen Auffassung kaum eine zuverlässige Aehnlichkeit. 1)

Die Fragmente aus Kategorien des Archytas, welche schwerlich ächt, sondern aristotelischen Inhalts sind, übergehen wir billig.

3. Wie überhaupt die Philosophie den Zug der einzelnen Wissenschaften zum Allgemeinen hin vollendet, und was diese von einzelnen Anstössen her für sich beginnen, bis in den Grund des Gansen fortsetzt und vertieft: so darf auch die Geschichte derselben die Systeme nicht wie autochthonische Geburten des reinen Gedankens für sich betrachten, wie lediglich aus sich oder aus einander entsprungen und nur mit einander verknüpft. Erst mitten in den einzelnen Wissenschaften hat sie ihre volle Bedeutung, und die Geschichte muss bemerken, wie sie mit diesen fortschreitet als die höhere Aufgabe der Einheit und aus diesen treibende Impulse empfängt. So gehen ohne Zweifel die Anfänge der Dialektik in die Rhetorik zurück. Von dort führte die Betrachtung in die Grammatik und Logik. Die Sophisten, Gorgias, Protagoras, Prodicus, verbreiteten die Rhetorik über Griechenland und im Kampfe mit der Sophistik bildete sich die logischere Richtung des Sokrates.

In der eleatischen Dialektik kommen schon Gesichtspunkte, wie ähnlich und unähnlich, begrenzt und unbegrenzt, beweglich und unbeweglich, ins Unendliche theilbar und ins Unendliche ausdehnbar vor, die insbesondere angewandt werden, um das Werden oder das Viele aufzuheben. Es kehren zum Theil dieselben Gesichtspunkte in der Sophistik des Gorgias wieder; aber er handhabt

Chr. Petersen, philosophiae Chrysippeae fundamenta in notionum dispositione posita p. 12 f. Siehe die Widerlegung in des Verf. Progr. de Aristot. categoriis. p. 22.

sie so, dass zugleich mit dem Werden das Sein, mit dem Vielen das Eins vernichtet wird und nun, dass etwas sei oder erkannt oder bezeichnet werde, in sich unmöglich erscheint. Es werden hier allgemeine Begriffe herausgearbeitet un dan den Dingen versucht. Aber wir könnten sie nur in einem sehr unbestimmten Sinne Kategorien nennen. Sie werden zu dialektischen Thesen und Antithesen verwandt, aber die Begriffe selbst sind, als wären sie in sich klar, aufgerafft und werden in ihrem logischen Verhältniss nicht weiter betrachtet. Auch die synonymischen und homonymischen Bemerkungen des Prodicus batten schwerlich den Umfang und die Tiefe, um ihrer vie einer Vorbereitung der Kategorien zu gedenken. Plato wirft, wie es scheint, der ganzen Sophistik vor, dass sie nicht nach Gattungen eintheilend den Gegenstand betrachte;1) und erst mit dieser Betrachtung nach den Gattungen (zar eidn) wird der Weg eingeschlagen, der zu den Kategorien führt.

Diese generische Behandlung wird ausdrücklich dem Sokrates zugeschrieben. Schon Kenophon berichtet, Sokrates habe nie aufgehört, mit seinen Genossen zu betrachten, was jegliches wäre, und verzichtet darauf, alles darzustellen, wie er es bestimmte.²) Sokrates leitete sogar den Namen des Dialektikers davon ab, dass er ein-

Im Staat V. p. 454, a. Was dort von denen gesagt ist, die, ohne es zu wollen, in die Kunst des Widerspruchs verfallen, διά τὸ μὴ δύνασθαι και' εἴδη διαιφούμενοι τὸ λεγόμενον ἐπισκοκεῖν, bezeichnet zugleich die Sophistik überhaupt.

²⁾ memor. IV, 6, 1. Σωκράτης γὰρ τοὺς μὲν εἰδότας, τί ἔκαςον εἶη τῶν ὄντων, ἐνόμιζε καὶ τοῖς ἄλλοις ἄν ἔξηγεῖσθαι δύνασθαι τοὺς δὲ μὴ εἰδότας, οὐδὲν ἔφη θαυμαςὸν εἶναι, αὐτούς τε σφάλλεσθαι καὶ ἄλλους σφάλλειν, ὧν ἔνεκα σκοπῶν σὸν τοῖς στιοῦσι, τί ἔκαςον εἶη τῶν ὄντων, οὐδέποι ἔληγε. πάντα μὲν οὖν ἢ διωρίζειο, πολὺ ἔργον ἄν εἴη διεξελθεῖν.

sichtig sich mitberathe, die Dinge nach den Geschlechtern sondernd und ordnend 1) (dialéysiv zata ta yévy sa mpáyματα). Zweierlei, sagt Aristoteles, könnte man mit Recht dem Sekrates beilegen, die inductorische Begründung und die allgemeine Begriffsbestimmung (τὸ ὁρίζεσθαι καθό-Nov).2) Wenn Sokrates in allen Dingen fragte, was ihr Wesen sei (tí kaccor sin two ortwr), um gegen die von den Sophisten geltend gemachte Wandelbarkeit der Erkenntniss das Bleibende in der Veränderung zu erfassen! so beginnt damit das, was in Aristoteles zur methodischen Definition wird, die sogar unter dem festen Ausdruck a કેલ vorkommt. Das allgemeine Bestimmen (το စုံစုပြေစေ 9 အ na Polov), das Sokrates übt, ist der Anfang dessen, was Aristoteles als Begriffsbestimmung (als δρισμός) ausführt, jene geistige Gestaltung, in welche sich die Macht der Dinge wie in den kleinsten Raum und den bedeutendsten Ausdruck zusammendrängt. Es lässt sich nicht angeben, wie weit Sokrates die Kunst, die er übte, wissenschaftlich erörterte; aber sicherlich brachte er ihre Erkenntniss noch nicht zu dem Punkte, wo die Nothwendigkeit erster allgemeiner Begriffe hervorspringt. Es liegt dies, scheint es, in der Richtung der sokratischen Betrachtung vorbestimmt. Wenn Sokrates zu seinen Definitionen durch die Induction den Weg bahnte, wenn er das Wesen, das er bestimmen wollte, insbesondere in dem Beispiel und der Analogie paralleler einzelner Fälle las,3) wenn er auf

memor. IV, 5, 12. ἔφη δὲ καὶ τὸ διαλέγεσθαι ὁνομασθῆναι ἐκ τοῦ συνιόντας κοινῆ βουλεύεσθαι διαλέγοντας κατὰ γένη τὰ πράγματα.

²⁾ metaphys. M, 4. p. 1078, b, 28.

³⁾ Aristot. rhetor. II, 20. p. 1393, a, 26. ὅμοιον γὰρ ἐπαγωγἢ τὸ παράδειγμα, — τούτου ở ἐν μὲν παραβολή (ähnliche Fälle), ἐν δὲ λόγοι (Erzählung, Fabel) — — παραβολή δὲ Σωκρατικά, οἶον εἴ τις λέγοι ὅτι οὐ δεῖ κληρωτούς ἄρχειν u.s. w.

diese Weise vom Einzelnen her zum Allgemeinen kam und das Allgemeine für sich nicht untersuchte: so lagen ihm die Kategorien noch fern, die erst im entgegengesetzten Punkt der Betrachtung erscheinen.

Unter den Sokratikern mag die dialektische Schule der Megariker Fragen behandelt haben, welche an die Kategorien anstreifen. Aber unsere Nachrichten gehen nicht so weit, um eine bestimmte Gestalt dieser Beziehungen zu erkennen. Es scheint bei ihnen der Unterschied und die Beziehung von Potenz und Actus, Dynamis und Energie zu keimen, und zwar so, dass sie das Vermögen in die wirkliche Thätigkeit aufgehen lassen. Indessen würde diese Betrachtung, selbst wenn wir von ihr mehr wüssten, als was uns darüber durch eine Andeutung des Aristoteles bekannt ist, 1) mehr der metaphysischen Seite angehören und nur mittelbar und auf einem Umwege zur Vorbereitung der logischen Kategorien beitragen.

4. In Plato's Dialektik verschmelzen sieh Logik und Metaphysik, da das Sein und das Denken in der Idee deuselben Mittelpunkt haben und die Wirklichkeit des Werdens und die Wahrheit des Erkennens in den Ideen gemeinsam wurzeln. Die ewigen Grundgestalten, sach welchen die sinnliche Welt wird und geworden, schlummern wie vergangene Anschauungen in dem Geiste. Insofern müssen bei Plato die höchsten Begriffe zugleich die höchsten Formen des Seins bilden. Wenn es daher eine platonische Kategorienlehre gäbe, so müsste sie zugleich metaphysisch ausfallen, und zu dem System der

¹⁾ Aristot. metaphys. Θ, 3. p. 1046, b, 29. εἰσὶ δέ τινες οἴ φασιν, οἶον οἱ Μεγαφικοί, ὅταν ἐνεργῆ μόνον δύνασθαι, ὅταν δὲ μὴ ἐνεργῆ οὐ δύνασθαι, οἶον τὸν μὴ οἰκοδομοῦντα οὐ δύνασθαι οἰκοδομεῖν.

Ideen die legische Seite darstellen. Indemen fehlt uns selbst eine Gliederung und Durchbildung der Ideen unter der letzten bestimmenden Idee des Guten; es fehlt diese Durchführung der metaphysischen Grundlage und zu der legischen Consequenz ist es nicht eigentlich gekommen.

Plate erklärt es im Sophintes (p.253.) für eine Sache der Dialektik, die Geschlechter einzutheilen und zu untersuchen, welche mit welchen stimmen und welche einander nicht aufnehmen, auf ähnliche Weise, wie sich die Grammatik damit beschäftige, welche Buchstaben sich zu einander fügen und welche nicht, und die Musik, welche Verhältnisse der hohen und tiefen Töne sich zusammenmischen und welche ihrer Natur nach nicht. Vergl. Parmenides p. 129, e. In einem ähnlichen Sinne fordert er im Philebus (p. 16 f.), dass man sich nicht mit dem Einen und Vielen wie mit einem Funde, den man allenthalben than könne, genügen lasse, damit das Viele nicht gleich in die Unendlichkeit entfahre, sondern sich in Arten sondere. Und wenn Plato dabei mit einer uns auffallenden Begeisterung über die nüchterne Eintheilung spricht, die er wie eine Gebe der Götter mit dem helleten Fener eines Prometheus vergleicht, und gerade die Durchführung der Arten als eine alte von den Göttern gegebene Lehre bezeichnet; so weist das sicherlich auf jenen zusammenfassenden Ueberblick zurück, in welchen er anderswo¹) mit tiefem Sinne das Wesen der Dialektik setzt. Die so gestellte Aufgabe führt dicht an die Kategorien hinan. Theätet (p. 205, c.) wird es als ein Ergebniss betrachtet, dass sich von dem Ersten, woraus das Andere besteht, keine Erklärung geben lasse, weil jenes unzusammengesetzt sich nur auf sich beziehe; denn es sei einfach und

¹⁾ Im Staat p. 537. ό μὸν γὰρ ξυνοπτικός διαλεκτικός.

entheilbur und jede Aussage bringe ihm schon Fremdes hinzu. 1) Ein solcher Ausspruch wird völlig die Kategorien treffen. Und der Sophistes macht dazu Anstalt diese letzten Begriffe und zwar in Bezug auf ihre Gemeinschaft zu finden (p. 254 ff.). Sie sind zunächst das Seiende, die Bewegung und die Rube - wezu noch Dasselbige md das Verschiedene hinzutreten. Indem die Bewegung und die Ruhe sich einander widersprechen und sich daher nicht verbinden können, verbinden sie sich beide mit dem Seienden. Indem sie von einander verschieden sind, ist der eine Begriff, was der andere nicht ist, und sie haben dadurch auch am Nicht-Sein Theil. Die Begriffe der Bewegung und der Ruhe sind in der Kritik der frübern Systeme als nothwendig erschienen, denn es kann weder ein Erkennen ohne Bewegung geben, da Denken Bewegung ist, noch ohne Ruhe, denn die Erkenntniss sucht ein Bleibendes; die Begriffe Desselbigen und des Andern sind durch eine blosse Vergleichung jener andern Begriffe gewonnen. Sie erhalten jedoch metaphysische Bedeutung, wenn dieselben Begriffe, Dasselbige und das Andere, im Timäus als Principe der Welthildung auftreten. Alle diese Begriffe hängen mit den Ideen und deren Einbildung in das Werden und den Stoff eng zusammen und wir können sie daher kanm als Anfänge einer eigent-

¹⁾ Theaetet. p. 205, c. Σω. Μέμνησαι οὖν, ὧ φίλε, ὅτι ὁλίγον ἐν τῷ πρόσθεν ἀπεθεχόμεθα ἡγούμενοι εὖ λέγεσθαι, ὅτι τῶν πρωίτων οὐκ ἔη λόγος, ἔξ ὧν τὰ ἄλλα σύγκενται, ἀκότι αὐτὸ καθ' αὐτὸ ἔκαςον εἴη ἀσύνθετον, καὶ οὐθὲ τὸ εἶναι περὶ αὐτοῦ ὀρθῶς ἔχοι προςφέροντα εἰπεῖν, οὐθὲ τοῦτο, ὡς ἔτερα καὶ ἀλλότρια λεγόμενα, καὶ αὐτη δὴ ἡ αἰτία ἄλογόν τι καὶ ἄγνωςον αὐτὸ ποιοῖ; Θεαιτ. Μέμνημαι. Σω. Ἡ οὖν ἄλλη τις ἡ αὕτη ἡ αἰτία τοῦ μονοειδές τι καὶ ἀμέριςον αὐτὸ εἶναι; Ἐγιὰ κὰν γὰρ σὐχ ὁροῦ ἄλλην.

lichen Kategorienlehre ansehen; dean eine logische Subsumtion ist dabei nicht beabsichtigt.

Schon Plato betrachtet im Sophistes (p. 261, c ff.) die Elemente des Satzes, aber in Bezug auf die Gemeinschaft, in welcher sie sich fordern. Weder die Namen der Dinge (dvépasa) noch die Wörter der Thätigkeiten (δήματα) bilden für sich eine Rede; aber schon ihre erste Verbindung. Das Seiende und die Handlung dürfen nicht getrennt werden, wenn man nicht alle Rede aufheben will. 1) Es entfernt sich zwar von dem Zweck des nächsten Zusammenhanges, aber nicht von der Richtung des ganzen Dialogs, dass diese nothwendige Zusammenfügung des Dinges und der Handlung in der Rede augleich die Beziehung hat, jene allgemeine Einheit des Beharrenden und Bewegten zu beleuchten, welche es, wenn Vernunft und Wissenschaft möglich sein sollen, nothwendig geben muss (p. 249.). Diese Betrachtung führt daher zunächst nicht, wie später bei Aristoteles, zu der Unterscheidung der Kategorien.

Wenn auf solche Weise die logische Aufgabe der Kategorien bei Plato kaum angedeutet und nirgends ausgeführt ist: so mussten sich dech in der Dialektik, die er übte, letzte Begriffe, mit denen operirt wird, stillschweigend herausbilden. So sehen wir im Parmenides namentlich durch die Gesichtspunkte von Ganzem und Theilen, von begrenzt und unbegrenzt, die wir Kategorien nennen mögen, das Eins und das Viele sich bald in Nichts, bald in Alles verwandeln. Aber diese Gesichtspunkte sind ohne Weiteres aufgenommen und nicht für sich untersucht. In derselben Richtung bildet sich bereits bei Plato der Gebrauch der abstracten Begriffe und Ausdrücke, die

¹⁾ Sophist. p. 263, a. wird durch ξυντιθέναι πράγμα πράξει δι' δνόματος και δήματος das Wesen des Satzes bezeichnet.

sich später bei Aristoteles als Kategorien einsetzen, z. B. Quantum, Quale, Thun und Leiden. 1)

5. So liegen im Aristoteles die bedeutenden Anfänge der Kategorienlehre, obwol bei ihm leise Spuren vorkommen, dass schon vor ihm Kategorien behandelt sind. Wir beben hier Folgendes als kurzes Ergebuiss der vorangehenden Untersuchung heraus.

Es lag in der zergliedernden Richtung des aristotelischen Geistes, dass sieh ihm die Kategorien als eine
logische Aufgabe darboten. Wie Aristoteles mit der Betrachtung des Ganzen, das früher als die Theile ist, begiunt, so fordert er, das Zusammengesetzte, in seine einfachen Elemente zu zerlegen. Wenn nun das Urtheil das
logische Ganze ist, das zuerst auf Wahrheit Anspruch
macht: so führt die Auflösung des Satzes auf die Kategorien. Sie sind die allgemeinsten Prädicate.

Gesichtspunkte der Sprache leiteten den erfindenden Geist, um sie zu bestimmen. Der grammatische Leitfaden blickt noch im Einzelnen durch. Neben zavpyogia findet sich sogar der Ausdruck nvöne, der die Biegungsund Ableitungsendung im weitesten Sinne bezeichnet, in gleicher Bedeutung. Es wird nicht selten an grammatischen Kennzeichen des nothwendigen Ausdrucks erkannt, in welche Kategorie ein Begriff gehöre.

Aber die grammatischen Beziehungen leiten nur und entscheiden nicht. Aristoteles misst schon die Aussage

¹⁾ Die οὐσία ist oben erwähnt worden (S. 52.). Das ποιόν findet sich z. B. Resp. IV. p. 438, b. τὰ μὰν ποι' ἄττα ποιού τινός ἐςιν. Das ποσόν Sophist. p. 245, d. ποσόν τι ὅν. Phileb. p. 24, c. τὸ — ποσὸν ἀφανίζειον. Das πρός τι erscheint wenigstens schon in Fragen, wie es in der Natur der Sache liegt. Sophist. p. 260, a. πρὸς δὴ τί; Das πάσχειν καὶ ποιείν Sophist. p. 248, c. γενέσει μὲν μέτεςι τοῦ πάσχειν καὶ ποιείν δυνάμεως.

des Satzes nach den Verhältnissen der Dinge. Wie im Wirklichen die Suche oder Eigenschaft entstanden, so soll sie im Prädicate ausgesagt werden. Wenn sich daher die Kategorien aus dem Urtheil ausscheiden, so bleibt ihnen doch der Bezug auf die Dinge, den sie ursprünglich hatten. Daher ist es folgerecht, wenn Aristoteles die auf formalem Wege gefundenen Katagorien real behandelt.

Wo ein Urtheil im eigentlichen Sinne vorliegt, so dass es die Sache aussagt, wie sie wird, ist das Subject die erzeugende Substanz (οὐσία). Die ausgesagten Begriffe (κανηγορούμενα im eigentlichen Sinne) setzen das Subject voraus, und, inwiefern sie nicht Substanzen sind, sind sie, real gefasst, in der Substanz (συμβεβιμότα). In diesem Sinne seheiden sich die Kategorien zunächst in Substanz und Accidenzen, οὐσία und συμβεβιμότα.

Diese Eintheilung liegt auch den 10 Kategorien zu Grunde.

"Von dem, was in keiner Satzverhindung ausgesprochen wird," heisst es im dritten Kapitel der Kategorien, "bezeichnet jedes entweder Wesen (Substanz) oder wie gross (Quantum) oder wie beschaffen (Quale) oder bezogen (Relation) oder irgendwo (Raum) oder irgendwann (Zeit) oder liegen oder haben oder thun oder leiden. Es ist aber eine Substanz, um es im Umriss zu sagen, z. B. Mensch, Pferd; wie gross, z. B. zwei Ellen lang, drei Ellen lang; wie beschaffen, z. B. weiss, sprachkundig; bezogen, z. B. doppelt, halb, grösser; irgendwo, z. B. im Lyceum, auf dem Markte, irgendwann, z. B. gestern, im vorigen Jahre; liegen, z. B. liegt, sitzt; haben, z. B. ist beschuhet, bewaffnet; thun, z. B. schneidet, brennt; leiden, z. B. wird geschnitten, gebrannt.") Indem die

¹⁾ categ. c. 4. p. 1, b, 25. zwr xaza undenlar evundonir lere-

letzten Kategorien als verbale Prädicate erscheinen, können auch alle andern Prädicate bilden, sebald man durch die Copula, die der Satzverbindung angehört, den ursprünglichen Satz wieder herstellt. Wenn man die grammatischen Redetheile vergleicht, die erst später als Aristoteles ausgeführt wurden: so sind in den Kategorien diejenigen vertreten, welche nicht als Formwörter der Beziehung der Satzverbindung angehören, das Substantiv, insbesondere als Subject, das Adjectiv, das Zahlwort, die Adverbia des Orts und der Zeit, das Verbum mit seinen Formen, wie das Intransitivum, Activ, Passiv. In der Relation sind ausser dem Comparativ noch syntaktische Verhältnisse berücksichtigt.

Die erste Kategorie ist die Substanz, odasa. Sie heisst auch an manchen Stellen ed es esc, wodurch für die Kategorien insbesondere das Allgemeine des Geschlechts bezeichnet wird.

Es unterscheiden sich die erste und zweite Substanz, wie Individuum und Geschlecht oder Art der Individuen. We die Substanz im ersten und eigentlichen Sinne steht († πυρώνευτά τε καὶ πρώνως καὶ μάλιςα λεγομένη), zeigt sie die Beziehung des grammatischen Subjectes, das im Satze das Selbstständige ist; die Substanz in der ersten Bedeu-

μένων ξχαζον ήτοι οὐσίαν σημαίνει ή ποσὸν ή ποιèν ή πρός τι ή ποῦ ή ποτὲ ή χεῖσθαι ή ἔχειν η ποιεῖν ή πάσχειν. ἔζι δὲ οὐσία μὲν ὡς τύπῳ εἰπεῖν οἰον ἄνθρωπος, ἵππος· ποσὸν δὲ οἰον δίπηχυ, τρίπηχυ· ποιὸν δὲ οἰον λευκὸν, γραμματικόν κεἰφ, ἐν ἀγορῷ· ποτὲ δὲ οἰον ἐχθές, πέρυσιν· κεῖσθαι δὲ οἰον ἀνάκειται, κάθηται· ἔχειν δὲ οἰον ὑποδέδεται, ὥπλιζαι· ποιεῖν ἀὲ οἰον τέμνεται, καίεται. Τοιεῖν τέμνεται, καίεται. Τοιεῖν οἰον τέμνεται, τοιεῖν οἰον τέμνεται. Τοιεῖν οἰον οἰον τέμνεται. Τοιεῖν οἰον τέμνεται. Τοιεῖν οἰον τέμνεται. Τοιεῖν οἰον τέμνεται. Το πίνα τέμνεται. Το τειῖν οἰον οἰο

tung, das Individuum (olov o ric avoquenos i o ric innoc) wird von keinem Subjecte ausgesagt, aber ihm werden alle Prädicate beigelegt. Die zweiten Substanzen (οδοίαι deύτεραι) sind die Arten und Geschlechter, die theils als selbstständige Subjecte, theils, indem sie das Wesen der Individuen ausdrücken, als deren Prädicate erscheinen. Sie theilen mit den ersten Substanzen das Kennzeichen. dass sie beide in keinem Substrate sind (τὸ μι) εν ὑποκειμένω είναι). Der einzelne Mensch ist für sich und eben so wenig kann man sagen, dass der Mensch als Gattung in dem einzelnen Menschen sei (als Accidenz). Die Substanz im ersten und eigentlichen Sinne ist kein Accidens. kein Prädicat; indem sie als solche und streng als Individuum gefasst, keinen Gegensatz gegen anderes hat und keine Unterschiede des Grades in sich trägt, vermag sie, im Wechsel beharrend, Entgegengesetztes in sich aufzunehmen. Die zweiten Substanzen, Geschlecht und Arten, nähern sich nur diesem Begriffe. Indem sie ins Prädicat treten können, bestimmen sie das Wesen der ersten Substanz und sprechen dadurch eine Qualität derselben aus. Dies gilt eben so von der specifischen Differenz, die zur Substanz gezogen wird. Für sich unselbstständig bedarf sie des Geschlechts zum Träger und mit diesem zusammen bestimmt sie das Wesen. Von den Kategorien als allgemeinsten Prädicaten kann es keine Definition geben, da diese ihren Gegenstand unter ein Allgemeines fasst. Aber auch die eigenthümlichen Kennzeichen, die von der ersten Kategorie angegeben werden, passen auf das Wesen der ersten Substanz, der zweiten und der specifischen Differenz nicht gleicher Weise. Das Seiende und das Eins (20 6v und 20 8v) gehören nicht unter die Substanz. Da sie von allen Kategorien ausgesagt werden können, gehören sie selbst unter keine.

Die Substanz geht der Zeit und dem Wesen und der

Erkenntniss nach den übrigen Kategorien voran; und daher nimmt sie die erste Stelle ein. Dasselbe Kennzeichen, nämlich die Frage, was der Natur nach das Frühere sei, beherrscht, wie es scheint, im Sinne des Aristoteles die Reihenfolge der Kategorien. Darnach tritt wenigstens das Relative hinter das Quantum und Quale.

Das Quantum (vò moσόν) ist nach dem Verhältniss der Theile entweder discret (διωρισμένον), wie z. B. die Zahl, das in sieh abgesetzte Wort, oder stetig (συνεχές), wie z. B. Linie, Oberfläche, Körper, Zeit und Raum, und, ie nachdem die Theile eine räumliche Lage (96015) oder nur eine zeitliche Ordnung (τάξις) haben, entweder räumlich oder successiv. Beide Eintheilungen laufen nicht parallel, sondern kreuzen sich, indem namentlich die Zeit, ein Successives, nicht wie die Zahl zum Discreten, sondern zum Continuirlichen gehört. Das Quantum ist das Messbare, und eb es Quantum sei, wird am Maass erkannt. Die Reihenfolge, und somit die Zahl, ist im Quantum dasjenige, was der Natur nach früher ist, als das übrige. Das bestimmte Quantum als solches hat keinen Gegensatz und lässt keinen Gradunterschied zu; dagegen gehört das Gleiche und Ungleiche dem Quantum als ein eigenthümlicher Begriff.

Das Quale (τὸ ποιόν) wird von Aristoteles durch die Differenz erläutert. Aber da er die Differenz des Wesens, den artbildenden Unterschied, zur Substauz gezogen, so bleibt für die Kategorie der Qualität als Accidens nur der Unterschied des Besondern gegen die allgemeine Thätigkeit überhaupt. Aristoteles zählt als Arten der Qualität auf: erstens εξις und διάθεσις, habitus und dispositio, jene fest und bleibend, diese wandelbar und leicht veränderlich, dann δύναμις φυσική ἢ ἀδυναμία, also Kraft, als inwohnendes Princip der Veränderung, ferser πάθος, Affection, endlich σχήμα, Figur und Gestalt.

Letztere stellt indessen auf Gebieten, wie in der Geometrie, den artbildenden Unterschied dar, der zur Substanz gehört, und es gerathen dadurch die Bestimmungen
der Substanz und der Qualität in Widerspruch. In der
Kategorie der Qualität finden sich Gegensatz und Unterschiede des Grades, wenn auch nicht in allen Begriffen.
Das Achuliche und Unähnliche gehört der Qualität eigenthämlich zu. Die Privation (céqque), die als die reule
Negation so weit geht, als die Form, deren Verneinung
sie ist, läuft insbesondere neben den Arten der Qualität
har, da diese zunächst von der Form abhängt.

Das Relative (10 11065 11) wird grammatisch daran erkannt, dass die Begriffe, wenn sie ausgesprochen werden, der Ergänzung eines Casus, und zwar zunächst eines Genitivs oder Dativs, bedürfen, z. B. der Sklay des Herrn. Wahrnehmung eines Gegenstandes, ähnlich einer Sache. Aber diese Norm ist zu weit und unbestimmt, und wird daher beschränkt. Das Wesen der Begriffe muss damit identisch sein, sich zu etwas irgendwie zu verhalten; und muss ohne diese Beziehung nicht zu denken sein. Solche Begriffe sind die Glieder von Zahlenverhültnissen, dann das Verhältniss der erzeugenden Kraft zu dem Erzeugten, überhaupt des Thätigen zum Leidenden, endlich das Verhältniss des Gemessenen zum Maass, des Gegesstandes zur Erkenntniss. Hierzu treten noch Begriffe, wie Lage. Aehnlichkeit und Unühnlichkeit binzu. Das Verhältniss des Theils zum Ganzen wird nicht als ein reales Merkmal der Relation angesehen; denn dadurch würden die Theile schlechthin von der Kategorie der Substans ausgeschlossen. Uebrigens kann der Begriff der Relation zu Substanzen nebenbei hinzutreten (ματά συμβεβομός). Alles Relative hat sein Correlat (npds duricobyowea leveras), wie doudos und deoreiens, aregér und aresourér solche Correlate sind; und in den meisten Fällen sind die unter

sich bezogenen Begriffe der Natur nach zugleich, so dass sie zusammen stehen und fallen, z. B. das Doppelte und die Hälfte. Der Gegensatz und das Mehr und Minder (Unterschiede des Grades) finden sich theils im Relativen, theils nicht. Sie finden sich, wie es scheint, wennt qualitative, und finden sich nicht, wenn quantitative Begriffe relativ werden.

Die übrigen sechs Kategorien reihen sich, wenn sie nach der Ordnung des der Natur nach Frühern erscheinen, folgender Maassen an: das Thun (ποιείν), das Leiden (πέσχων), das Leiden (πέσχων), das Leiden (πείσθω), das Wo (ποτό), das Wann (ποτό). Aber Aristoteles hat sie nirgends susgeführt, es sei dens, dass er das Thun wad Leiden in einer verlornen Schrift περὶ τοῦ ποιείν καὶ πάσχεν behandelte.

Das Thun und Leiden (noiste, náoxeie) gehört in das Gebiet der wirkenden Ursache, und die Bewegung fällt ihrem Wesen nach unter diese Kategorien und wird nur mittelbar, weil der Weg, den sie durchläuft, stetig und theilbar ist, als Quantum bezeichnet. An einer Stelle heissen diese Kategorien kurzweg uiergois.

Das zetoθαι wird nach den Beispielen (ἐςάναι, ἀναzetoθαι, καθήσθαι) als das Allgemeine von Arten der rubenden Lage genemmen, wie sie in intransitiven Verbis ausgedrückt werden, und zwar ist Letzteres wesentlich.

Das ĕχειν ist nur durch die Beispiele des Perfectums ὑποδεδέσθαι, ὑπλίσθαι erläutert.

An zwei Stellen sind die Kategorien zeto300 und izw gar nicht mitgenennt und sie sind da, wie es scheint, in den allgemeinen Begriff des Activs und Passivs (ποιείν und πάσχειν) aufgenommen.

Das Wo und Wann (ποῦ, ποτέ) trennen sich von dem Raum und der Zeit (τόπος, χρόνος), welche Aristoteles anter das stetige Quantum stellt, durch die Bezie-

hung zum bestimmten Ort und zur bestimmten Zeit, die indessen keine so innere ist, dass sich dadurch das Wesen vom Wesen unterschiede.

Die Kategorien sind nach ihrem eigenen Grundgedanken dergestalt geschieden, dass sie nichts Gemeinschaftliches haben. Wo sie übereinstimmen, stimmen sie nur in der Gleichheit von Verhältnissen überein; d. h. es ist zwischen ihnen nur ein ἀνάλογον möglich.

Neben den zehn Kategorien als abgelösten realen Prädicaten des Satzes laufen unabhängig Potenz und Actus her (δύναμις, δνέφγεια), die aus den hinzutretenden modalen Bestimmungen des Satzes zu eigenen Begriffen werden. Sie sind weder Arten der Kategorien, noch sind die Kategorien ihre Arten; aber sie können in allen Kategorien erscheinen. Alle Arten der Kategorien können der Potenz und dem Actus nach ausgesagt werden. Daher machen sich Dynamis und Energie neben den Kategorien als eine besondere Eintheilung geltend.

Die Kategorien werden beim Aristoteles zur Unterscheidung und Bestimmung logischer und metaphysischer Begriffe, zur Determination allgemeiner Begriffe, z. B. der Bewegung, der Tugend, des Guten, auch zur Anlage indirecter Beweise angewandt.

Die Mängel der Kategorien verbergen sich nicht, mag man an die Lehre den Anspruch eines systematischen Ganzen machen oder die Anwendung verfolgen. Es fehlt der sich in sich zum nothwendigen Ganzen abschliessende Entwurf der zehn Begriffsgeschlechter, wenn auch der grammatische Leitfaden der Satzzergliederung anerkannt wird, und ebenso fehlt in den einzelnen Kategorien der Entwurf der Arten aus ihrem Wesen. Es sind die Arten entweder nur neben einander aufgezählt oder gar, wie in der Relation, durch einander gemengt. Die Subsumtion geräth daher nicht selten in Verwirrung. In der

Kategorie der Substanz strebt die darin aufgenommene specifische Differenz is die Qualität hinüber. Relation und Qualität, sowie die Relation und andere Kategorien, sind nicht scharf aus einander gebalten. Selbst die Substanz und Relation treten in Streit, je nachdem Theile als selbstständig erscheinen oder auf das Verhältniss zum Ganzen zurückweisen. Wäre der reale Gesichtspunkt, wonach die Abfolge der Entstehung, das πρότερον τῆ φυσω, für die Bestimmung und Ordnung der allgemeinsten Begriffe das Maass bilden würde, in den Kategorien durchgeführt, so würden sie nothwendig in die metaphysischen Principien zurückgehen. Aber dies Verkältniss ist nicht erörtert und der reale Ursprung der Grundbegriffe ist nicht untersucht.

Dexippus, der Schüler des Jamblichus, bemerkt in seinem Commentar zu den Kategorien, dass keine aristotelische Lehre mehr zu Streit Stoff gegeben, als diese, und zwar nicht bloss mit Platonikern und Stoikern, sendern auch den Peripatetikern unter sich. 1) Ihre Abweichungen und Berichtigungen sind uns insbesondere bei Simplicius aufbehalten. Wer sie historisch kennen lernen will, findet sie kurz verzeichnet in Patricii discussiones Peripateticae 1581. S. 158 ff. Für unsern Zweck tragen sie weniger aus.

6. Aristoteles Kategorien beantworten jene tiefern Fragen nicht, welche man an ein System derselben thun mass, und verwickeln sich bei der Anwendung in Schwierigkeiten. Aber die Eintheilung ist für sich plan und einleuchtend; und daher hat sie so lange geherrscht oder hat, wo sie nicht herrschte, den Abweichungen und Untersuchungen zu Grunde gelegen. Das Letzte geschah

¹⁾ Schol. coll. fel. 39, b, 34.

in der Stoa. Simplicius sagt ausdrücklich: 1) "Die Steiker wollen die Zahl der ersten Geschlechter in eine kleinere susammenziehen und nehmen einiges etwas verländert hinüber." Die Spuren des Aristoteles zeigen sich trets der fragmentarischen Nachrichten in der verwandelten Gestalt der stoischen Kategorienlehre nicht undeutlich.

Sucht man die Fäden, wodurch sich die Systeme an einander anknüpfen, so verflicht sich das stoische an wichtigen Punkten in das aristotelische. Für die stoische Physik hat H. Ritter darauf aufmerksam gemacht. 2) In der ganzen Durchbildung des Zweckbegriffs, wedurch die Steiker ihre φέσις im λόγος vertieften und die Nothwendigkeit aur Vorsehung erhoben, war Aristoteles vorangegangen. Selbst der stoische Weise hat in der theoretischen Glückseligkeit, welche Aristoteles verherrlicht, einen Vorklang. In logischen Bestimmungen, wie z. B. über die Gegensätze, entnehmen die Stoiker dem Aristoteles die Punkte, von welchen sie ausgingen, 3) und ihre Kategorienlehre offenbart mitten in dem Gegensatz eine wesentliche Verwandtschaft.

Es ist indessen der Entwurf der stoischen Kategorien nicht ohne Schwierigkeit. Wir haben nur zwei Quellen, die beide nach verschiedenen Seiten hin mangelhaft sind. Plotin unterwirft im ersten Buch der sechsten Enneade die stoischen Kategorien einer kurzen Kritik, aber setzt dabei ihre Kenntniss voraus; und Simplicius giebt nur beiläufig Bemerkungen über den Unterschied der stoischen von den aristotelischen Kategorien, ohne

¹⁾ ad Aristot. categ. fol. 16, b. \$, 36. ed. Basil.

²⁾ Geschichte d. Philos. III, S. 562. 1ste Aufl.

⁵⁾ Simplic, ad categ. fol. 98, a. §. 10. ed. Basil. Die Stoiker folgten in der Behandlung der Gegensätze der verletzen Schrift des Aristoteles negt zur der verletzen.

ame vellständige und eingehende Darstellung zu beabsichtigen. Da man bei Simplicius nur Bruchstücke zusammensetzen kann, so ist es gerathen, von Plotin aus einem Blick in den Bau und die Bildung des Ganzen zu versuchen. Es ist dabei die Aufgabe, die Einwürfe des Plotin auf die Bedingungen zurückzuführen, unter welchen sie allein Sinn haben. Wenn dadurch ein Grundgedanke gewonnen wird, so lässt sich das Allgemeine durch das bei Simplicius aufbehaltene Einselne einigermassen ausführen. 1)

Auf diesem Wege mag sich Folgendes ergeben.

Der Name heisst bei den Stoikern nicht sowol Kategorien, als höchste Geschlechter (và γενικότατα). Vielleicht liegt schon durin eine realere Behandlung angedeutet, obwol auch hie und da der grammatische Ausdruck berücksichtigt wird. 2)

Während Aristoteles zehn Geschlechter der Kategerien unterscheidet, ohne sie einem einzigen untersuerdnen, denn das Seiende ist ihm kein Geschlecht: ist es gwade der stoischen Lehre eigenthümlich, dass sie die vier Arten unter Ein Höchstes stellen. Plotin legt darauf wiederholt Gewicht und richtet dagegen seine Einwürfe. ³)

¹⁾ Bekanntlich hat Christian Petersen durch seine reichhaltige Schrift: Philosophiae Chrysippeae fragmenta in notionum dispositione posita, Alton. 1827, die stoische Kategorienlehre wieder in die Geschichte der Philosophie eingeführt. Der gelehrte Stoff ist darin zusammengehracht, aber mit einem Scharfsinn behandelt, der nicht selten über die Grenzen des Gegebenen hinausführt. Abweichungen sind bereits von dem Verf. in seiner ausführlichen Recension des Buchs (Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik. Dec. 1827. No. 217 bis 222.) begründet. Das Obige ruht auf denselben von Petersen angeführten Stellen, aber fasst die Grundansicht anders.

²⁾ Z. B. Simplic. ad categ. fol. 79, a. 4. 33. ed. Basil.

³⁾ Z. B. enu. VI, 1. c. 25. p. 1082, 11. ed. Creuz., c. 29. p. 1089, 16, c. 30. p. 1092, 8. VI, 2. c. 1. p. 1093, 10.

Das allgemeinste Geschlecht ist Etwas (v) und wie man auf die Frage vi, Seiendes und Nicht-Seiendes, Körperliches und Unkörperliches antworten kann, so ist unter das vi alles befasst. 1) In einem andern Sinne des vi mennen die Stoiker das Gemeinschaftliche (va nowá) ov rwa, wobei man als Gegensatz das Einzelne 2) (vóðs vi) zu denken hat.

Dies τὶ wird nun eingetheilt in ὑποκείμενα, ποιά, πώς έχοντα, πρός τί πως έχοντα.3) Diese Eintheilung ist indessen nicht so zu verstehen, als ob die vier Arten einander beigeordnet wären. Daraus würden Uebelstände entspringen, welche Plotin zu voreilig, als wären sie wirklich da, in Anspruch nimmt. Vielmehr fasst man aus Plotin selbst eine andere Ansicht der Sache. Die angegebenen Geschlechter sind dergestalt einander untergeordnet, dass das Vorangehende im Folgenden bleibt, aber eine neue Bestimmung hinzutritt. Die zweite Kategorie würde vollständig ausgedrückt heissen: ὑποχείμενα ποιά, die dritte δποκείμενα ποιά πως έχοντα, die vierte ύποκείμενα ποιά πρός ಚ ಸಾಂಧ ಕ್ಷೇರ್ಲ್ . Die folgende Kategorie setzt immer die vorangehende, worin sie ist, voraus. Darauf führen mehrere Aeusserungen, z. B. wenn Plotin bei der Eintheilung in Substrat und Quale einwendet, es sei eine Eintheilung nicht anders, als wenn jemand sagte, die Wissenschaft sei entweder Grammatik oder Grammatik und etwas an-Dadurch ist das Neue, das zu dem Alten binzu-

¹⁾ Vergl. Petersen p. 146 ff.

²⁾ Simplic. ad categ. p. 26, b. §. 48.

³⁾ Simplic. ad categ. fol. 16, b. §. 36. Οἱ δέ γε Στωϊκοὶ εἰς ἐλάττονα συςέλλειν ἀξιοῦσι τὸν τῶν πρώτων γενῶν ἀριθμόν και τινα ἐν τοῖς ἐλάττοσιν ὑπηλλαγμένα παραλαμβάνουσι ποιοῦνται γὰρ τὴν τομὴν εἰς τέσσαρα εἰς ὑποκείμενα καὶ ποιὰ καὶ πῶς ἔχοντα καὶ πρὸς τι πως ἔχοντα. Plotin. enn. VI, 1. c. 25. p. 1082, 8.

tritt, um das neue Geschlecht zu bilden, deutlich bezeichnet.¹) Darauf bezieht sich auch der Ausdruck beim Plutarch, dass die Stoiker in jedem eigentlich vier Substrate haben.²) Simplicius tadelt es ausdrücklich, dass die Geschlechter aus Erstem und Zweitem, d. h. nach dem Zusammenhange aus Vorangehendem und Neuem zusammengesetzt werden.²) Ueberdies bestätigt sich diese allgemeine Ausicht im Einzelnen.

Das erste Geschlecht sind die Substrate (*inonsipera*). Darunter wurde zunächst die Materie verstanden, die, an sich ohne Eigenschaft, die Potenz der Formen ist. ⁴) Daher, meint Plotin, wäre es richtiger gewesen, sie nicht Substrate in der Mehrheit, sondern das Substrat zu nennen. Aber es sei überhaupt unversünftig, die Materie, die nur Vermögen und nicht Thätigkeit ist, als das Erste in den Ursprung zu setzen; selbst der Begriff Gottes werde dadurch secundär. ⁵)

Das zweite Geschlecht ist das Quale (noid). War das Erste die formlose Materie als das Allgemeine,

¹⁾ Plotin. VI, 1. c. 29., p. 1090, 2, vergl. c. 25. p. 1083, 3.

²⁾ Plutarch. adv. Stoicos c. 44. έπεὶ τέτταρά γε ποιούσιν ύποπείμενα περὶ ἔχαζον.

³⁾ Simplic, ad categ. fol. 43, a. §. 26. κάκεῖνο ἄτοπον τὸ σύν-Θετα ποιεῖν τὰ γένη ἐκ προτέρων τινῶν καὶ δευτέρων, ὡς τὸ πρός τι ἐκ ποιοῦ καὶ τοῦ πρός τι.

⁴⁾ Plotin. VI, 1. c. 25. p. 1082, 17. ύποχείμενα μέν γάρ πρώτα τάξαντες και την ύλην ένταθθα τών άλλων προτάξαντες. Simplic. fol. 12, b. 9. 9. η τε γάρ άποιος ύλη, ην δυνάμει καλεί ὁ 'Αριςστέλης, πρώτόν έςι τοῦ ὑποχειμένου σημαινόμενον.

⁵⁾ Plotin. VI, 1. e. 27. p. 1086, 6. Creuzer irrt, wenn er die Stelle so nimmt, als wäre sie gegen die aristotelische Theologie gerichtet. Im gauzen Zusammenhang wird von den Stoikern gehandelt und es paust gar nicht auf den Aristoteles: ὁ γὰρ Θεὸς αὐτοῖς εὐπρεπείας ἔνειεν ἐπειςάγεται παρά τε τῆς ὕλης ἔχων τὸ εἶναι καὶ σύνθετος καὶ ὕςερος.

worms das Besondere erst werden kam: so darf man unter dem moiér als dem zweiten Geschlecht nicht die zufallenden Eigenschaften erwarten, wie sie das noiér beim Aristoteles umfasst. Denn dazwischen liegt noch das fermende Wesen, ohne welches es keine Substanz giebt. Dass wirklich der aristotelische Begriff (2006) die steischen mud nicht deckt, ist unter anderm aus einer Stelle des Plotin ersichtlich, wonach die Stoiker eine Bestimmung wie Levror, die bei Aristoteles stehendes Beispiel des moiés ist, unter das mis éxos stellten. 1) Das steische moiér hat daher eine wesentlichere Bedeutung. Die unterschiedslose Materie wird durch den Begriff geformt und in diesem Sinne werden die loyor svelos, welche das Ding zu dem bilden, was es ist, unter dem πυιών verstanden. 2) Es wird von ihm wiederholt der Ausdruck gebraucht, dass es die Arten bilde (eldomoistv). 1) Der Uebergang lässt sich im Aristoteles erkennen. Denn schon bei Aristoteles wird die Materie mit dem Geschlecht verglichen, zu dem sich der artbildende Unterschied wie die Form verhält. Die specifische Differenz wurde zwar unter die Kategorie der Substanz untergebracht; aber sie entwich dort wieder und hiess schon an mehrern Stellen ein Qualitatives (ποιόν τι). 4)

So bezeichnet das zweite Geschlecht (2006) das Substrat in der nothwendigen Eigenschaft, die in der ur-

Plotin. VI, 1. c. 30. p. 1091, 14. πῶς δὲ ἔν τό πως ἔχον πολλῆς διαφορᾶς ἐν αὐτοῖς οὕσης; πῶς γὰρ τὸ τρέπηχν καὶ τδ Δενκὸν εἰς ἔν, τοῦ μὲν ποσοῦ τοῦ δὲ ποιοῦ ὄντος;

²⁾ Platin. VI, 1. c. 29. p. 1090, 4. el de rà moià élan mais leyour, moitor mer ol loyor avroïç éralor u. s. w.

Z. B. Simplic. fol. 57, b. §. 19. Platarch, de Stoicerum repugn. c. 48. Das Wort εἰδοποιεῖν erinnert au den arthildenden Unterschied, ἀιαφορὰ εἰδοποιός bei Aristoteles.

⁴⁾ Siehe oben S. 56 ff. S. 96.

springlichen Differenz des Wesens liegt (ποιόνης οδαιόdes), 1) alle endere Eigenschaften bedingend und beherrschend. 2) Dadurch unterscheidet es sich vom Quale in der weiten Bedeutung, in welcher es nach der Differenz überhaupt, sei es des Ruhenden, sei es des Bewegten, und vom Quale in der engern Bedeutung, in welcher es nach der Differenz des sich in der Ruhe Verhaltenden bestimmt wird. 2) In jenem ursprünglichen Sinne geht das

¹⁾ Simplic. ad categ. fol. 54, a. 6. 3.

²⁾ Simplie. ad categ. fol. 58, a. §. 22. δύναμις — ή πλειόνων εποιζική συμπτωμάτων, ώς ή φρόνησις τοῦ τε φρουίμως περιπατεῖν καὶ τοῦ φρονίμως διαλέγεσθαι. — Ferner: και άλλην διάταξιν τῶν Στωϊκῶν λέγοιτο δύναμις ή πλειόνων ἐποιζική συμπτωμάτων καὶ κατακρατοῦσα τῶν ὑποτασσομένων ἐνεργειῶν. Die untergeordneten Thätigkeiten erstrecken sich schon in die nächsten Geschlechter.

³⁾ Simplic, ad categ. fol. 55, a. §. 5. An dieser Stelle wird das $\pi o \iota \delta v$ im Allgemeinen, wie bei Aristoteles (metaphys. d, 14. p. 1020, a, 35.) nach der Differenz (κατά διαφοράν) bestimmt, und zwar in der angegebenen dreifachen Abstufung. Aber nur in der eigentlichen und ursprünglichen Bedeutung der zweiten Kategorie wird im Unterschiede vom allgemeinern ποιόν die ποιότης ausgesprochen. Των δε Στωϊκών τινες τριγώς τὸ ποιὸν ἀφοριζόμενοι τὰ μὲν δύο σημαινόμενα ἐπιπλέον τής ποιότητος λέγουσι· τὸ δὲ ἔν ἤτοι τοῦ ἔνὸς μέρος συναπαρτίζειν αύτη φασι. λέγουσι γάρ ποιόν καθ' εν μεν σημαινόμενον παν τὸ κατά διαφοράν είτε κινούμενον είη είτε έγόμενον καὶ είτε δυςαναλύτως είτε εύαναλύτως έχει κατά τοῦτο δε ου μόνον ο φρόνομος και ό πύξ προτείνων άλλα και ό τρέγων ποιοί καθ' έτερον δε καθ' δ οὐκέτι τὰς κινήσεις περιελάμβανον άλλα μόνον τας σχέσεις. δ δή και ώρίζοντο το Ισχόμενον κατά διαφοράν, οίός έζων ό φρόνωμος και ό προβεβλημένος, και τούτων δε των έμμόσως Ισγομένων κατά διαφοράν οί μεν άπηρτισμένως κατά την έκmader attur natthy emironer elet tologios, of de our ampriculκως και τούτους μέν παρπιούντο, το θς δε άπαρτίζοντας και ξημόνως όντας κατά διαφοράν ποιούς ξτίθεντο. απαρ-રાર્દિશા વૃક્ષ મેલકલ દ્રાંત ક્ષેત્ર કેમ્લેક્સ્લાંત દ્રુપકાર્ય ૧૦૦ કર્યો માનવાના સ્થાનફ્રાયના

moiór in die ποιότης, das Quale in die Qualitas auf. Beide gleichen sich aus und das ποιόν schiesst weder über die ποιότης über noch behält es einen Mangel, während in den andern Bedeutungen, in welchen das Quale noch ven Anderm abhängig ist, ein solcher Ueberschuss über das Wesen oder ein Mangel Statt hat. Wenn z. B. der φρόνιμος lediglich das innere Wesen ausdrückt, und sich mit ihm ausgleicht, so enthält hingegen der ποιός als φρονίμως περιπατών, διαλεγόμενος bereits mehr. Die ποιότης ergänzt daher das Wesen wie ein Theil. 1) Sie ist die Differenz, die, mit dem Wesen eins, davon nicht zu trenuen ist und weder durch Zeit noch durch äussere Gewalt gebildet, läuft sie in Gedanken und Eigentbümlichkeit aus (εἰς δυνόημα καὶ ιδιότητα). 2) Das heisst im stoi-

ποιοτιάς γελειαι και, ασιορό τορό Σιωικορό' τότως ος φ ωσιος τος τοιτος γελειαι και, ασιορό τορό Σιωικορό' τότε δίγ ασι φ ασιορί τορό και τος τότος κατα ο ο οροπότος τος τότος και ο ο οροφορίος τος τός κεδιειας τοιοσιοι' πίλεε ο οροφορίος και ο οροφορίος του σου ορισφορίος και ο οροφορίος του σου ορισφορίος και ο οροφορίος του σου οροφορίος του οροφορίος συν οροφορίος συν οροφορίος του οροφορίος συν ορ

Simplic. ad categ. fol. 12, b. §. 9. συμπληφοῖ τὴν οὐσίαν ως μέρος.

²⁾ Simplic. ad categ. fol. 57, b. 4. 19. Οἱ δὲ Στωϊκοὶ τὸ κοινὸν τῆς ποιότητος τὸ ἐπὶ τῶν σωμάτων λέγουσι διωφορὰν εδιαιούσιας οὐκ ἀποδιαληπτὴν καθ' ἐαυτήν, ἀλλ' εἰς ἐννόη μα κ αὶ ἰδιότητα ἀπολήγουσαν οὕτε χρόνω οὕτε ἰσχύι εἰδοποιουμένην, ἀλλὰ τῆ ἐξ αὐτῆς τοιουτότητι καθ' ἢν ποιοῦ ὑφίςαται γένεσις. ἐν δὲ τούτοις εἰ μὴ οἰόν τε κατὰ τὰν ἐκείνων λόγον κοινὸν εδιαιούμπτωμα σωμάτων καὶ ἀσωμάτων, οὐκέτι ἔςαι γένος ἡ ποιό-

schen Sinne: ihm liegt der unterscheidende Begriff (λόγος) zu Grunde, der gestaltend und begrenzend das
eigenthümliche Wesen hervorbringt und nur im Gedanken gefasst wird. Diese wesenhafte ποιότης heisst bei
den Stoikern έξις, und zwar mit besonderer Beziehung
auf die zusammenhaltende Kraft der Einheit. 1) Die einzelnen Eigenschaften, die von dieser ersten Einheit begriffen
werden, heissen ἐπτά, und sie können als die Eigenschaften
der Eigenschaft (ποιότητες ποιότητος) bezeichnet werden. 2)

της, άλλ' έτέρως μέν έπὶ των σωμάτων, έτέρως δὲ ἐπὶ των ασωμάτων αυτη ύφεςηχε και ύπ' άλλα γένη δια τουτο ταγθήσειαι. Ueber die Lesart ελς έννόημα statt ελς εν νόημα s. Petersen p. 85, vergl. p. 79. Was über die ασώματα hinzugesetzt wird, als ob die gegebene Bestimmung nicht darauf passe, ist mehr Folgerung des Simplicius, als Nachricht. Es wird nicht gesagt, wie denn die Stoiker die ποιότης der άσώματα, worunter sie nach Sext. Emp. X, 218 λεκτόν καί πενον παὶ τόπον παὶ χρόνον verstanden, anders bestimmten. Die ldiorns ist so zu fassen, wie auch Aristoteles die aus dem Allgemeinen und dem artbildenden Unterschied gebildete Definition ein low nennt, obzwar er damit sonst im Allgemeinen die abgeleitete Eigenthümlichkeit bezeichnet (top. 1, 4, p. 101, b, 18.). Nur ist darunter im stoischen Sinne sagleich die Individualität des Einzelnen begriffen, wie z. B. nach Posidonius im Unterschied von der οὐσία Beispiele für das Ιδίως ποιόν Individuen sind, wie Dion, Theon. Stob. eclog. phys. 1, 21. p. 436. Heeren. Dem lolως ποιόν in dieser Bedeutung steht das κοινώς ποιόν entgegen, z. B. Eisen. Simpl. ad categ. fol. 12, b. §. 9.

¹⁾ Simplic. ad categ. fol. 55, b. §. 7. In dem dem Censorin sugeschriebenen Fragment zu Anfang: Initia rerum eadem elementa et principia dicuntur. Ea Stoici credunt tenorem atque materiam (ed. Jahn p. 75, 2.) soll der auffallende Ausdruck tenor vielleicht diese Eşiş übersetzen.

²⁾ Simplic. ad categ. p. 70, b. 4. 103. καὶ οί Στωϊκοὶ δὲ ποιότητας ποιοτήτων ποιούσιν ξαυτών ποιούντες έκτὰς ξέξεις.

Z. B. die Grundeigenscheft (δής) des Menschen, das Vernünftige, bedingt und fordert andere Eigenschaften, die darunter stehen (ἐκτά). Es liegt in der realen Richtung der stoischen Kategorienlehre, dass zugleich das bestimmt wird, was dieser ποιότης als hervorbringend zu Grunde liegt. Es ist im stoischen Sinne ein Hauch (πνευμακικόν τι) 1) und insbesondere eine zusammenziehende und verdichtende Kraft, die aus der unterschiedslosen Materie des Eigenthümliche gestaltet (δύναμις, κίνησις πυπνωτική). 2)

Wenn diese Ansicht des noión richtig ist, so erklären sich daraus mehrere Stellen. Zunächst spricht Simplicius an einem Orte 3), in welchem er nicht einzelne Kategorien, sondern den von Aristoteles vorangeschickten Begriff des ûnonsipenon erläutert, von zwei Bedeutungen desselben im stoischen Sinne, indem es theils die eigenschaftslose Materie, theils das bezeichnet, was als ein allgemein oder eigenthümlich Qualitatives zu Grunde liegt. Jene Bedeutung füllt mit dem ersten Geschlecht, diese mit dem zweiten, dem qualitativ gewordenen Substrate zusammen, wie die Beispiele des letztern, Eisen, Sokrates beweisen. Es lässt sich nun auch verstehen, warum Gegner der Stoiker geltend machten, dass jeder

¹⁾ Simplic. ad categ. fol. 55, b. §. 7. Plutarch. de Stoicorum repugnant. c. 43, wo es vom Chrysipp heisst: ταῦτα κινών ἐν τοῦ πρώτφ τῶν φυσικῶν ζητημάτων, πάλιν ἐν τοῦς περὶ Εξεων οὐδὲν ἄλλο τὰς Εξεις πλὴν ἀξρας εἶναί φησιν· ὑπὸ τούτων γὰρ συνέχεται τὰ σώματα· καὶ τοῦ ποιὸν ἔκαςον εἶναι τῶν Εξει συνεχομένων αἴτιος ὁ συνέχων ἀἡρ ἐςιν, δν σκληρότητα μὲν ἐν σιδήρω, πυκνότητα ở ἐν λίθω, λευκότητα ở ἐν ἀργύρω και λοῦσιν. — — πανταχοῦ τὴν ὕλην ἀργὸν ἐξ ἔαυτῆς καὶ ἀκίνητον ὑποκεῖσθαι ταῖς ποιότησιν ἀποφαίνουσι, τὰς δὲ ποιότητας πνεύματα οὕσας καὶ τόνους ἀερωδεις, οἰς ἀν ἐγγένωνται μέρεσι τῆς ὅλης εἰδοποιεῖν ἔκαςα καὶ σχηματίζειν.

²⁾ Simplic. ad categ. fol. 68, b. 5. 93.

³⁾ ad categ. fol. 12, b. \$. 9.

von une nach ihrer Lehre aus zwei Substraten bestehe, woven das Eine (die odota) immer fliesse, weder vermehrt noch vermindent (die gestaltlese Materie), das Andere (das noch) bleibe und sich vermehre und sich vermindere und alle jenem entgegengesetzte Eigenschaften habe, verwachsen und zusammengefügt und verschmolzen. Offenbar ist der Hanch als das Substrat des Quale bezeichnet. 1)

Wenn man hiernach mit dieser stoischen Lehre Aristoteles vergleicht, so entspricht seine erste Kategorie, die odola, erst dem zweiten Geschlecht, aber seine metaphysischen Principien, Materie und Form, sind die Grundlagen der beiden höchsten Geschlechter geworden.

Es folgt das dritte Geschlecht, die πως έχοντα, das sich irgendwie Verhaltende. Es hat eine so weite Bedeutung, dass es beinahe in die συμβεβημότα der aristotelischen Kategorien aufgeht. Dies ist theils Lehre der Stoiker, 2) theils eine gezogene Folgerung. 3) Ja, Plotin

¹⁾ Plutarch. de Stoicorum repugnant. c. 44. το μέν οὐσία το δέ . . . Wyttenbach ergänzt richtig ποιόν. Das von Petersen vorgeschlagene ον bildet schon dem Ausdruck nach keinen Gegensatz gegen οὐσία. Die Stelle des Plutarch erhält durch die Nachricht über Posidonius bei Stobaeus Licht. Ecl. phys. I, 21. p. 436. Heeren. Dort heisst es: ἐπὶ δὲ τῶν ἰδίως ποιῶν (als Beispiele gelten Dion, Theon) δύο μὲν εἶναί φησι τὰ δεπικὰ μόρια, τὸ μέν τι κατὰ τὴν τῆς οὐσίας ὑπόςασιν, τὸ δέ τι κατὰ τὴν τοῦ ποιοῦ. Was bei Plutarch ὑποκείμενα heisst, heisst hier dem aristotelischen Sprachgebrauch entsprechend (s. oben S. 105 ff) δεπικά.

²⁾ Simplic. ad categ. fol. 44, b. 9. 37. ό δε την ζάσιν και την κάθισιν μη προςποιούμενος ξοικε Στωϊκή τινι συνηθεία συνεπεσθαι οὐδεν άλλο η τὸ ὑποκείμενον είναι νομίζων, τὰς δε
περε αὐτὸ διαφορὰς ἀνυποςάτους ήγούμενος καὶ πώς ἔχοντα
αὐτὰ ἀποκαλιῶν ὡς ἐν τοῖς ὑποκειμένοις ἔχοντα αὐτὸ τοῦτο τὸ
πως ἔχειν.

³⁾ Plotin. VI, 1. c. 27. p. 1087, 5. Creuz. c. 29. p. 1090, 14.

ist bereit, selbst das zweite Geschlecht, das ποιόν, aus der specifischen Differenz entstehend, in ein πως έχον zu verwandeln; denn es sei nichts anders als ein sich irgendwie in Bezug auf die Materie Verhaltendes. 1) Die πως έχοντα begreifen daher mit Ausnahme des πφός τι alle Kategorien des Aristoteles ausser der Substanz, selbst das Quale (ποιόν), inwiefern es nicht durch die specifische Differenz in der Grundeigenschaft bestimmt ist. Das Quantum (ποσόν) ist nach den Beispielen des Plotin darunter gerechnet, obwol Simplicius sagt, dass die Stoiker es geradezu übergangen hätten. 2) Ist die

¹⁾ Plotin. VI, 1. c. 30. p. 1091, 11. ἔτι τὰ μὲν ποιὰ περὶ τῆν ὅλην πως ἔχοντα.

²⁾ Plotin. VI, 1. c. 30, p. 1091, 14. πως δὲ εν τό πως έχον πολλης διαφοράς έν αὐτοῖς οὕσης; πῶς γὰο τὸ τοίπηγυ καὶ τὸ λευχον είς εν, τοῦ μεν ποσού τοῦ δε ποιού όντος; πώς δε τὸ ποτέ και τὸ ποῦ; πῶς δὲ ὅλως πως ἔχοντα, τὸ χθὲς και τὸ πέρυσι, και το εν Αυκείω και 'Ακαδημία; και όλως πώς δε ό γρώνος πως έχων; ούτε γάρ αὐτος ούτε τὰ έν αὐτῷ τῷ γρόνω ούτε τὰ ἐν τῷ τόπος οὐτε ὁ τόπος. Τὸ δὲ ποιείν πῶς πως έγοι, έπει οὐδ' ὁ ποιών πως έχων, άλλα μαλλόν πως ποιών, η όλως ούχ ων άλλα ποιών μόνον και ό πάσχων ου πως έγων, άλλα μαλλόν πως πάσγων η όλως πάσγων οθτως. Ισως δ' αν μόνον αρμόσει έπι του κείσθαι τό πως έγον και έπι του έχειν, επί δε του έχειν ου πως έχον άλλα έχον. Die obigen Beispiele des ποιόν, ποσόν u. s. w. sind die Beispiele der aristotelischen Kategorien. Simplic, ad categ. p. 16, b. §. 36. ποιούνται γάο την τομην είς τέσσαρα είς ύποκείμενα καὶ ποιὰ καὶ πώς έχοντα καὶ πρός τί πως έχοντα, καὶ δηλον ότι πλεΐςα παραλείπουσι, τό τε γάρ ποσόν άντιχρύς και τα εν χρόνω και εν τόπω. ει γαρ το πως έγον νομίζουσιν αὐτοῖς τὰ τοιαῦτα περιλαμβάνειν, ὅτι τὸ πέρυσιν ὂν ἤτοι ἐν Αυκείο η το καθησθαι η το υποθεθέσθαι διάκειται πως κατά τι τούτων, πρώτον μέν πολλής ούσης τής έν τούτοις διαφοράς άδιάρθρωτος ή του πώς έχειν χοινότης έχφερεται χατ' αυτής. έπειτα το ποινόν τουτο πώς έχειν και τῷ ύποκειμένο άρμόσει χαὶ τῷ ποσῶ μάλιςα.

obige Ansicht des zweiten Geschlechts (ποιόν) richtig, so würde das ποσόν in den Fällen, in welchen darin, wie dies bei mathematischen Begriffen geschehen kann, der artbildende Unterschied liegt, unter das ποιόν fallen. Wie es indessen die Stoiker damit wirklich gehalten, ist uns nirgends überliefert. Das Verhältniss der πωλς ἔχοντα wird zum grossen Theil durch σχέσις, wie das ποιόν durch εξις bezeichnet. Während die εξεις, im ursprünglichen Wesen liegend, aus sich selbst thätig sind, treten die σχέσεις als aufgenommene Beschaftenheiten hinzu. 1) Die ἐπτά, welche im eigentlichen Sinne die von der Grundeigenschaft (εξις) befassten Eigenschaften bedeuten, sind weiter auf die σχέσεις ausgedehnt und überhaupt auf das Gebiet der πωλς ἔχοντα. 2)

Endlich folgen die bezogenen Begriffe. Simplicius berichtet, dass die Stoiker in diesem Betracht statt Eines Geschlechts zwei zählen, theils τὰ πφός τι, theils τὰ πφός τι πως ἔχοντα. Ein Beispiel von jenem ist Süsses und Bitteres, von diesem rechts und links, Vater und Sohn, Ursache und Wirkung. 3) Das πφός τι schlechthin verhält sich in der Eutstehung zum ποιόν, zu dem es hinzutritt, wie die πφός τί πως ἔχοντα zu den πὰς ἔχοντα. 4)

¹⁾ Simplic. ad categ. fol. 61, a. §. 38. τὰς μὲν γὰρ σχέσεις ταῖς ἐπικτήτοις κατακάσεσι χαρακτηρίζεσθαι, τὰς δὲ ἔξεις ταῖς ἔξ ἐαυτῶν ἐνεργείαις.

²⁾ Simplic. ad categ. fol. 54, a. §. 3. καὶ ἡ μὲν ἀρχὴ τοῦ ὁνόματος τοῦ ἐκτοῦ ἀπὸ τῶν ἔξεων παρήχθη, ὕςερον δὲ ἐπιδιέτεινε τοῦνομα καὶ ἐπὶ τὰς σχέσεις, οἶον προβολήν, κάθισιν, ἐπί τε τὰς κινήσεις, οἴα ἐςὶν ἡ περιπάτησις, ἐπί τε τὰς συνθέτους ἐκ κινήσεων καὶ σχέσεων καταςάσεις, οἴα ἡ ὄρχησις εἴη.

³⁾ Simplic. ad categ. fol. 42, b. 4. 25.

⁴⁾ Simplic. ad categ. fol. 43, a. §. 26. Επεται δε αὐτοῖς πάκεῖνο άτοπον τὸ σύνθετα ποιεῖν τὰ γένη ἐκ προτέρων τινῶν καὶ δευτέρων, ώς τὸ πρός τι ἐκ ποιοῦ καὶ πρός τι.

Das noiór ist nach der specifischen Differenz (zwid diaφοράν) bestimmt. Die daraus hervorgehenden Eigenschaften sind entweder Eigenschaften des Dinges an und für sich (xa9 avzá), oder sie tragen, obwol nach eigener Differenz bestimmt (zara diagogar), eine Beziehang zu anderen in sich (rà mos n, also eigentlich rà mos n πυιά), z. B. έξις, επιςήμη, αΐσθησις. Schon die Beispiele, wie Esic, zeigen, dass die mos nanf die mos in wolchen die Egic herrscht, zurückgehen; und es ist unrichtig so einzutheilen, dass die noos et nos exorea entweder noos et sind oder πρός τί πως έχοντα (im engern Sinn). der Ausdruck wäre ohne bezeichnende Kraft. die mus syoura zwar nur die hinzugetretenen Eigenschaften, aber nach einer innern Differenz begreifen, sind in den πρός τί πως έχοντα die Bigenschaften nach aussen bezogen, z. B. ähnlich, rechts links, Vater Söhn, Ursache Wirkung. Daher treten die πρός εί πως δτοντα sowol in Gegensatz gegen die καθ αὐτά im ποιόν, als auch gegen das κατά διαφοράν im πώς έχον. Wollte man die besiegenen Begriffe eintheilen, so müsste man das noos w in allgemeiner Bedeutung an die Spitze stellen und darunter das mos τι im engern Sinne (πρός τι ποιόν - ein Ausdruck, der indessen nicht überliefert ist) und πρός τί πως έχον befassen. 1) Das ποός τι bezeichnet Begriffe, die, nach einem eigenen Genräge bestimmt, nach einem Andern hinsehen. Die zooc τί πως έγοντα sind solche, welche ein Ding treffen oder nicht treffen können, ohne dass dieses sich selbst verändere. So wird z. B. rechts und links nur nach dem Verhältniss zu einem Andern betrachtet und kann sich dadurch ändern, dass dies allein sich ändert, während sich z. B.

Simplic. ad categ. fol. 43, b. 6. 26. τῷ μὲν πόδς τε πως ἔχοντι τὸ πρός τι ἔπεται, τῷ δὲ πρός τι οδκέτι τὸ πρός τε πως ἔχον.

das Sässe und Bittere nur ändert, indem sich ihre eigene Kraft mitändert. 1)

Insbesondere tritt in Bezug auf die beiden ersten Geschlechter der reale Charakter der stoischen Kategorienlehre hervor. Wenn sich bei Aristoteles diese reale Betrachtung nur in der Eintheilung der einzelnen Kategorien fand, ist sie bei den Stoikern zugleich ins Princip gerückt. Indessen ist die Subsumtion schwierig geworden. Das erste Geschlecht, die eigenschaftslese Materie, bleibt eigentlich für sich, und es kann ihm nichts untergeordnet werden. Was unter das zweite und was unter das dritte Geschlecht gehört, ist eine Frage, welche die beim Aristoteles bemerkte Schwierigkeit wiederholt, inwiefern die specifische Differenz und die Eigenschaften in zwei Kategorien geschieden wurden. Da die nose syovia durch die Grundeigenschaften mitbedingt sind, so kommt es darauf an, wo die von der Esic begriffenen éxic enden, um einer andern Kategorie Platz zu machen. Die πώς Frorta sind so weit gefasst, dass sie, wie schon die Alten bemerken, was zu unterscheiden ist, vermischen.

¹⁾ Simplic. ad categ. fol. 42, b. \$.25. πρός τι μέν λέγουσιν, δσα και' ολκείον γαρακτήρα διακείμενα πως απονεύει πρός έτερον, πρός τι δέ πως έχοντα, δσα πέφυκε συμβαίνειν τικ καὶ μή συμβαίνειν άνευ της περε οι τά μεταβολης και άλλοιώσεως μετά του πρός τό έπτος ωποβλέπειν, ώςε όταν μέν πατά διαφοράν τι διαπείμενον πρός έτερον νεύση, πρός τι μόνον τοῦτο έςαι, ώς ή Εξις και ή επισήμη και ή αίσθησις. όταν δε μή κατά την ένουσαν διαφοράν, κατά ψιλήν δε τήν πρός έτερον σχέσιν θεωρήται, πρός τί πως έγον έςαι ο γάρ νίος και ο δεξιός έξωθεν τινων προςθέονται πρός την ύπόςασιν **ε. s. w**. ganze Stelle, auf den ersten Blick in einigen Punkten unklar, hellt sich durch die obige Ansicht der πρός τι und πρός τι πως έχοντα auf. In Bezug auf die allgemeine Bedeutung des κατά διαφοράν, das sowol für die specifische Differenz, wie für die hinzukommenden Eigenschaften gilt, vergl. Simpl. ad categ. fol. 55, a. §. 5.

Im Einzelnen ist es nicht möglich an einer fragmentarisch zur Einheit zusammengefundenen Lehre die philosophische Kritik zu üben. Es fehlen dazu die sichern Haltpunkte.

Dass sich übrigens die stoische Kategorienlehre auf dem Grund der aristotelischen gestaltete, ersieht man aus Obigem leicht.

7. Von einer epikurischen Kategorienlehre wissen wir nichts, und schwerlich gab es eine solche in einem System, dessen Anhänger die Dialektik wie überflüssig zurücksetzeu, 1) Syllogismen und Inductionen verachten 2) und die Definitionen, in deren Gefolge die Kategorien nothwendig entstehen, aufheben. 3)

Ebenso wenig dürfen wir bei den Akademikern und Skeptikern, welche das logische Element in der Wissenschaft befehden, eine eigene Kategorienlehre suchen. Es folgen daher die Neu-Platoniker.

8. Plotin setzt zu einer Kategorienlehre neu an; aber was er hervorbringt, ist eine Art Vereinigung platonischer und aristotelischer Elemente. Er handelt in drei Büchern von den Kategorien; im ersten Buch der sechsten Enneade unterwirft er Aristoteles und die Stoiker einer Beurtheilung, im zweiten behandelt er die Kategorien des Intelligibeln, im dritten die Kategorien des Sinnlichen. Er bekämpft den Aristoteles, aber was er selbst giebt, steht ganz und gar auf dessen Grundlage; nur dass er hier, wie sonst, sich bestrebt, die aristotelischen Elemente dem Plato dienstbar zu machen. Aber es fragt sich, oh es eine harmonische Mischung geworden, oder ob es ein Gemenge geblieben.

¹⁾ Diog. Laert. X, 31.

²⁾ Polystratus de iniusto contemtu, vol. Herculan. IV. 1832. col. 4

³⁾ Cic, de fin. 1, 7.

Seine Brörterungen schliessen sich so wenig zu einem Ganzen ab, dass viele Betrachtungen Aporien bleiben, wie z. B. VI, 1, 3. über die erste und zweite odora, VI, 1, 4., ob die Bewegung durch die Zeit oder die Zeit durch die Bewegung zum Continuum werde, VI, 1, 18. VI, 1, 22. über Thun und Leiden u. s. w.

Plotin erklärt die Kategorien des Aristoteles insbesondere darum für unvollständig, weil sie das Intelligible (sà ropsa) nicht berühren. Denn dieselbe odoka könne nicht dem Intelligibeln und Sinnlichen gemeinsam sein. 1)

Was er im Einzelnen an Aristoteles tadelt, nimmt er zum Theil später selbst auf, wie z. B. wenn er an dem Begriff der οδσία tadelt, dass er unbestimmt bald Materie, bald Form, bald das aus beiden Bestehende bezeichne, und doch dasselbe wiederholt, 2) oder wenn er das ποτέ ins ποσόν, das ποῦ ins πρός τι oder ποσόν überspielt und doch Zeit und Ort als eigene Kategorie aufführt. 3)

In Anderem hat Plotin den eigenthümlichen Gesichtspunkt des Aristoteles verkannt, wie z. B. wenn er die Rede, die Zeit darum unter der Kategorie des Quantum bestreitet, weil sie nicht als solche und in ihrem ursprünglichen Wesen Quanta sind. 4) Aristoteles hatte das Quantum als συμβεβηπός bestimmt, und daher trifft der Einwand nicht. Statt des ποιείν und πάσχειν will Plotin

¹⁾ VI, 1, 1.

²⁾ VI, 1, 2., vergl. VI, 3, 3., wie überhaupt die Behandlung der οὐσία VI, 3, 4. in völliger Abhängigkeit vom Aristoteles steht.

VI, 1, 13 u. 14., vergl. VI, 3, 3. τὰ ở αὐτὰ ἐν ἐκείνοις (das, worin die Substanzen sind) ὡς τόπος καὶ χοόνος. p. 1134, 10. Creuzer.

⁴⁾ VI, 1, 5.

die Kategorie der Bewegung, oder da diese eine unvollendete Energie ist, ἐνέργεια, 1) während bei Aristoteles vielmehr der Gegensatz von δύναμις und ἐνέργεια durch die verschiedenen Kategorien durchgeht, wie gezeigt wurde.

Andere Einwürse liegen nahe und sind zum Theil darin begründet, dass auch sohon dem Plotin eine nähere Erklärung des Aristoteles über die betreffenden Kategorien fehlte, wie z. B. bei exsu, wo die enge Beschränkung getadelt wird,2) und bei zstodas, wo auf die Beispiele dvánsszas, nádyras der Angriff geschieht, da sich darin zwei Kategorien vereinigen sohen, wie etwa evequesse oder naiogen und ogipa. 2)

Anderes greift indessen in die eigene Auffassung der Sache tiefer ein, wie z.B. wenn die Gestalt (oxiua), welche Aristoteles ins Quale setzt, als Differenz der Grösse unter das Quantum gebracht wird, 1) und wenn die Theile, welche Aristoteles als selbstständig gedacht unter die Substanzen rechnete; zum Relativen gezogen werden. 5)

Bei Plotin musste nach seiner ganzen Richtung das Gewicht auf die Scheidung des Intelligibeln und Sinnlichen fallen. Wir betrachten die Kategorien, die er für das eine und für das andere bestimmt.

Mit dem Seienden darf nicht das Werdende, welches das Abbild ist, vermischt werden.⁶) Denn im sinnlichen

¹⁾ VI, 1, 16.

²⁾ VI, 1, 23.

³⁾ VI, 1, 24.

⁴⁾ VI, 3, 14.

⁵⁾ VI, 3, 27. p. 1176, 18. Creuzer. καὶ τὸ πρός τι δὲ, ὅταν σχέσεις οὐσίας ποιῆ αὐτό, ούχ ἢ οὐσία, ἔςαι πρός τι, ἀλλ' ἢ καθ' ὅ μέρος τινός, οἰον χεὶρ ἢ κεφαλὴ ἢ αἴτιον ἢ ἀρχὴ ἢ ζοιχεῖον.

⁶⁾ VI, 1, 1. VI, 2, 1.

Gebiet ist kein Sein, sondern nur Wechsel und Pluss. ') Zwischen beiden findet keine Gleichheit des Wesens, sondern nur Gleichheit entsprechender Verhältnisse und des Nämens Statt. ')

Die Geschlechter des Seienden sind Principe und zwar in sich einfach; dem in den ersten Geschlechtern ist die Bintheilung keine Zusammensetzung. Sie erfüllen das Wesen. ³)

Das Seiende ist das Eins; aber dies Eins ist nicht als Prädicat Geschlecht des Uebrigen. 4) Das Eine ist das Ganze. 5) Es ist den Ideen immanent (Eventique), wie der Punkt der Linie. 6) Das Eins hat in den Dingen verschiedene Grade, aber sie suchen es als das Gute, und das Eins ist noch in dem Unbelebten Grund des Guten. 7) Daher ist auch das Gute, wenn es das Erste

¹⁾ VI, 3, 2,

VI, 3, 1. p. 1130, 13. δεῖ μέντοι τὸ ταὐτὰ ἀναλογία καὶ ὁμωνυμία λαμβάνειν, vergl. über ἀναλογία in diesem Sinne obek S. 154 f.

VI, 2, 2. p. 1095, 12. οὐ μόνον γένη ταιντα εἶναι ἀλλὰ καὶ ἀρχὰς τοῦ ὅνεος ἄμα ὑπάρχειν. vergl. VI, 2, 14. p. 1117, 2.

⁴⁾ VI, 2, 3. Auch hier steht Plotin auf aristotelischem Boden; denn auch Aristoteles nahm das έν und őν nicht für Geschlechter und Kategorien. Vergl. oben S. 65 ff. Das ausgeleerte Eins ist dem Plotin das Höchste. VI, 2, 9. p. 1108, 4. τὸ μὲν οὖν έν, εἰ μὲν τὸ πάντως έν, ἐν οὖ μηδὲν ἄλλο πρόςεςι, μὴ ψυχὴ, μὴ νοῦς, μὴ ὁτιοῦν, οὐδενὸς ἄν κατηγοφοίτο τὸῦτο, ωςε οὐδὲ γένος.

⁵⁾ VI, 2, 3. p. 1098, 6. όλως δὲ ἴσως οὐδὲ τὸ ἔν φατέον αἴτιον τοῖς ἄλλοις εἶναὶ, ἀλλ' οἰον μέρη αὐτοῦ καὶ οἰον ςοιχεῖα αὐτοῦ καὶ πάντα μίαν φύσιν μεριζομένην ταῖς ἡμῶν ἔπινοίαις, αὐτὸ δὲ τὸ εἴναι ὑπὸ δυνάμεως θαυμαζῆς ἕν εἰς πάντα u. s. w.

⁶⁾ VI, 2, 10.

⁷⁾ Vi, 2, 11 u. 12.

bedeutet, ohne Prädicat und Geschlecht von keinem Dinge. 1)

Aber das Eins ist vieles und das Viele ist nothwendig von dem Eins, wie umgekehrt die Körper, in sich vielfach, doch in eine Einheit zurückgehen.²)

Wie die Seele ursprünglich einfach von innen Unterschiede setzt und das Leben aus ihrem Wesen ist: so ist im Intelligibeln das Seiende Leben. 3.) Es ist daher Bewegung (χίνησις) und Ruhe (ζάσις), und zwar das letztere nicht bloss, weil die Bewegung die Natur des Seienden nicht aus sich heraushebt, sondern weil das Seiende zunächst Ruhe ist. 4)

Die Bewegung des Seienden ist Gedanke (νόφος). Die Idee ist in Ruhe, da sie Grenze ist, und der Verstand ist die Bewegung derselben. Die drei gewonnenen Begriffe (ὄν, χίνησις, ςάσις) sind, wenn sie gedacht werden. Sie sind jeder eins und gehen in eins zusammen, und sind doch verschieden. Daher tritt zu ihnen das Selbige und Andere hinzu (ταθεύτης und ἐτερότης).)

Diese fünf Begriffe (ὄν, ςάσις, κίνησις, ταθτότης, έτερότης) sind die ursprünglichen; sie sind die ersten Geschlechter (πρώτα γένη); alle übrigen sind später.

¹⁾ VI, 2, 17.

²⁾ VI, 2, 3 u. 4.

³⁾ VI, 2, 5 u. 6.

⁴⁾ VI, 2, 7. p. 1104, 6. κινήσεως δὲ περὶ τὸ ὄν φανείσης, οὐχ ἔξιζάσης τὴν ἐκείνου φύσιν, μᾶλλον δ' ἐν τῷ εἴναι οἰον τέλειόν που οὔσης, ὰεί τε τῆς τοιαύτης φύσεως ἐν τῷ οὕτω κινεῖσθαι μενούσης, εἴ τις μὴ ζάσιν ἐπειζάγοι, ἀτοπώτερος ᾶν εἴη τοῦ μὴ κίνησιν διδόντος προχειροτέρα γὰρ ἡ τῆς ζάσεως περὶ τὸ ὄν ἔννοια καὶ νόησις τῆς περὶ τὴν κίνησιν οὔσης.

⁵⁾ VI, 2, 8.

Die Zahl entsteht aus ihnen und mit der Zahl die Grösse, jene in der Mischung von Bewegung und Ruhe, diese aus der Bewegung. 1) Das Quale folgt dem Wesen, und das Wesen wird nicht aus den Qualitäten ergänzt. Denn sonst wäre das Wesen später. 2) Selbst das Gute, wenn es nur eine Qualität bedeutet, steht nach. 2)

Die übrigen Kategorien πρός τι, πού, ποτέ, ποιείν, πώσχειν, έχειν, κείσθαι gehören nicht zu den ersten Geschlechtern; denn sie sind nicht in sich einfach, sondern setzen eine Mehrheit voraus. 4)

Die Bewegung und Ruhe, das Selbige und Andere sind mit dem Seienden eins; und es ist nicht erst seiend und dann bewegt, noch ist es seiend und dann in Ruhe; und das Selbige und Andere sind nicht später; sondern sie sind alle zumal und zusammen das Wesen. 5)

Die Schönheit, Wissenschaft, Tugend sind Energien,

VI, 2, 13. p. 1116, 6. η δλως ό μεν ἀριθμός εν μίζει κινήσεως και ζάσεως, τὸ δὲ μέγεθος κίνησίς τις, η ἐκ κινήσεως, τῆς μὲν κινήσεως εἰς ἀόριζον προϊούσης, τῆς δὲ ζάσεως ἐν τῆ ἐποχῆ τοῦ προϊόντος μονάδα ποιούσης.

²⁾ VI, 2, 14. Wenn es zur n\u00e4hern Bestimmung der eigentlichen Qualit\u00e4t p. 1117, 8. heisst τ\u00e4 μ\u00e3ν τ\u00e3ς ουμπλη-ρωτικ\u00e4 \u00e5μων\u00f3μως ποι\u00e4 \u00e4\u00e5νω: so ist das eine aristotelische Bestimmung, nur in andere Worte gekleidet. Denn Aristoteles sonderte die specifische Differenz als ein Quale des Wesens vom ποι\u00f3ν und zog sie in die o\u00e3σ\u00efa.

³⁾ VI, 2, 17.

⁴⁾ VI, 2, 16.

⁵⁾ VI, 2, 15. p. 1118, 6. οὐ γὰρ ἔςιν ὄν, εἶτα κεκίνηται, οὐδὲ ἔςιν ὄν, εἶτα ἔςη· οὐδὲ πάθος ἡ ςάσις· καὶ ταὐτὸν δὲ καὶ θάτερον οὐχ ὕς ερα, ὅτι μὴ ὕς ερον ἐγένετο πολλά, ἀλλ' ἦν ὅπερ ἦν ἔν, πολλά · εἰ δὲ πολλά, καὶ ἐτερότης, καὶ εὶ ἕν πολλά, καὶ ταὐτότης.

Bewegungen des Seienden. 1) Die Thätigkeit zum Eins jet das Gute und das ist das Leben des Seienden. 2)

Hierin erscheint die Grösse des volkemmenen Veratendes.²)

Da in dem Scienden auch das Andere ist, so geht es dadurch in die Vielheit; aber in dem Verstand, der Ideen sieht, verliert es sich noch nicht ins Unbestimmte und Unendliche. 4)

Auf solche Weise fasst Plotin die Geschlechter des rogror. Es braucht nicht erinnert zu werden, dass die fünf Begriffe des platonischen Sophisten zu Grunde liegen. Die Ableitung des Selbigen und Andern ist vom Sophisten nicht verschieden. Sonst hat Plotin die dort dialektisch behandelten Begriffe mit Anschauung überkleidet und ihnen ein Leben geliehen, das er mitten im Unsinnlichen der Analogie des Sinnlichen entnommen hat.

Suchen wir nun die Kategorien des Sinnlichen auf, welche Plotin im dritten Buch der sechsten Enneade behandelt.

Wie die sinnliche Welt ein Abbild der intelligibeln ist, so werden auch den fünf Geschlechtern derselben Kategorien entsprechen; obzwar dem Wesen nach verschieden, werden sie jenen im Verhältnisse gleichen. Durch die Natur des Andern werden sonst die Geschlechter sich mehren. 5)

Plotin schwankt in der eigenen Eintheilung, zieht

¹⁾ VI, 2, 18. und daselbst p. 1121, 4. έςι δε και ή επιςήμη αὐτοκίνησις όψις οὐσα τοῦ όντος και ενέργεια, ἀλλ' οὐχ εξις. Die ursprüngliche Thätigkeit ist auf diese Weise im Unterschied der erworbenen bezeichnet.

²⁾ VI, 2, 17., besonders p. 1120, 9. ff.

³⁾ VI, 2, 20 u. 21.

 ⁴⁾ V1, 2, 22. μ. 1127, 11. καὶ τὴν τοῦ θατέρου φύσιν συνοῦσαι έχων εἰς πολλὰ γίγνεται (ὁ νοῦς).

⁵⁾ VI, 3, 1.

einiges in Eins ansammen und beschrünkt sich zuletzt auf fünf Geschlechter.') Sie sind erstens Substanz (οὐσία), bald die Materie, bald die Form, bald das aus beiden Bestehende bezeichnend, zweitens das Relative (πρός τι), z. B. Ursache sein, Element sein, drittens die Accidenzen in der Substanz, Quantum, Quale, viertens das, werin die Substanzen sind, Ort, Zeit, fünftens ihre Thätigkeiten und ihr Leiden als Bewegungen.

Hiernach behandelt Plotin die einzelnen Kategorien, aber er lässt Zeit und Ort fallen und übergeht das Re-

¹⁾ VI, 8, 8. p. 1133, 11. πως δε λέγομεν; έςι δή πρώτον οθτως, το μεν ύλην είναι, το δ' είδος, το δε μικτον έξ άμφοϊν, τα δε περί ταθτα, των δε περί ταθτα τα μέν κατηγορούμενα μόνον, τά δε και συμβεβηκότα, των δε συμβεβηκότων τα μεν εν αυτοίς, τα δε αύτα εν εκείνοις, τα δε ενεργήματα αύτων, τα δε πάθη, τα δε παρακολουθήματα, και την μεν ύλην, κοινόν μεν και έν πάσαις ταίς οθσίαις, οθ μήν γένος, ότι μηθέ διαφοράς έχει. εξ μή τις τώς διαφοράς κατά το την μέν πυρίνην, την δε την άξρος μορφήν έχειν. — — — τα δε κατηγορούμενα μόνον έν τώ πρός τι αν είη, οίον αίτιον είναι, ζοιχείον είναι. Der Gegensatz τὰ δὲ καὶ συμβεβηκότα scheint darauf hinzudeuten, dass die Beziehung nicht real, sondern nur in der Reslexion gefasst ist, wie z. B. das πρότερον und υζερον in dem Zusammenhang der Ursache VI, 1, 6. p. 1053, 16., obwol das πρός τι einen weitern Umfang hat. των δὲ ἐν αὐτοῖς συμβεβηχότων, heisst es weiter, το μέν ποσον είναι, το δε ποιον είναι, α εν αυτοίς τα δ' αυτά εν εχείνοις, ως τόπος και γρόνος. τὰ δὲ ἐνεργήματα αὐτῶν καὶ πάθη, ώς κινήσεις, τὰ δὲ παρακολουθήματα, ώς τόπος καὶ χρόνος, ὁ μὲν τῶν συνθέτων, ό δε της κινήσεως, ό χρόνος. Καὶ τὰ μεν τρία εἰς εν ευροιμεν χοινόν τι την ένταθθα όμωνυμον οδσίαν είτα τα άλλα έφεξης. πρός τι, ποσόν, ποιόν, έν χρόνω, έν τόπω, κίνησις, τόπος, γρόνος, η ληφθένεος τόπου και χρόνου, περιττον το έν χρόνω και τόπω. ώςε είναι πέντε, ώς εν των πρώτων τριών. εί δε μή, είς ξυ τὰ τρία έζαι, ύλη, είδος, συναμφότερου, πρός τι, ποσόν, ποιόν, κίνησις, η καὶ ταῦτα είς τὸ πρός τι περιεκτικὸν γὰο μᾶλλον.

lative. Letzteres sieht wie eine Lücke aus; denn was am Schluss des Buchs (VI, 3, 27. p. 1176, 17.) in wenigen Bemerkungen nachgeholt wird, kann nicht für eine Betrachtung gelten, die sich den Ausführungen der übrigen Kategorien an die Seite stellen könnte.

Was über die Substanz gesagt ist, sind zunächst aristotelische Bestimmungen. 1) Auch was zur Eintheilung der Substanzen hinzugesetzt ist, obzwar sich dies sehr im Allgemeinen hält, ruht auf aristotelischen Begriffen. 2) Nur treten neuplatonische Betrachtungen hinzu, die mehr den metaphysischen Standpunkt, als die logische Kategorie treffen. Die sinnliche Substanz hat das Sein von der iutelligibeln, die Accidenzen von der Substanz; aber die Substanz hat es von den Accidenzen, in dieser Bestimmtheit zu sein. Das Sein kommt nicht von der Materie, sondern es geht umgekehrt das Sein vom Höhern auf das Niedere. Die sinnliche Substanz ist keine wahre Substanz (οὐσία), sondern nur ein Schatten der wahren, eine Vermischung von Qualitäten und Materie. 2)

Im Quantum wird die aristotelische Eintheilung in Continuum und Discretum angenommen und die Gestalt $(\sigma\chi\tilde{\eta}\mu\alpha)$, die Aristoteles ins Quale setzte, wird ins Quantum gezogen. 4)

Im Quale wird theils Aristotelisches ausgeführt und nüher untersucht, wie der Begriff des ξναντίον, des ήττον καὶ μάλλον, 5) theils bestritten, wie z. B. dass πάθος

VI, 3, 4 u. 5., vergl. p. 1136, 1. οὐσία τοίνυν ὁ ὅπερ ἐςὶν αὐτοῦ ἐςιν.

²⁾ VI, 3, 9 u. 10., vergl. p. 1145, 15. das πρότερον τῆ φύσει. p. 1146, 1. συνδυασμός zur Bestimmung der Elemente u. s. w.

^{3) 11, 3,} 6-8.

⁴⁾ VI, 3, 13 u. 14.

⁵⁾ VI, 3, 20,

eine Art des Quale sei, da es vielmehr zur zivyous gehöre. 1)

In der Behandlung der zivnous wird man allenthalben an Aristoteles Physik erinnert, aber der neuplatonische Aufputz fehlt nicht.²)

Plotin hat den Zusammenhang zwischen dem Intelligibeln und Sinnlichen einigermaassen vermittelt. Denn dem Seienden ist das Andere (Erspor) beigegeben and das Sinnliche ist ein Abbild des Intelligibeln (vontov), und das Eins setzt vieles aus sich. Aber dies löst nicht die Schwierigkeit, sondern schürft sie. Es müssten hiernach die Kategorien des Sinnlichen als ein Gegenbild den intelligibeln entsprechen - woran viel, wenn nicht alles, fehlt. Plotin hat es zwar nach einer einzelnen Aeusserung gewollt, aber nirgends gezeigt. Der Fünfzahl im Intelligibeln gehen fünf Kategorien im Sinnlichen zur Seite; aber wer die Ableitung oder vielmehr Zusammenrechnung der letztern erwägt, muss diese Uebereinstimmung der Zahl für äusserlich und zufällig halten. Endlich wird die Subsumtion. auf die es in einer Kategorienlehre wesentlich ankommt, sweideutig. Plotin verräth es selbst, und zwar besonders da, wo es sich fragt, welche Qualitäten unter das Intelligibele, welche unter das Sinnliche zu stellen sind. 4) Z. B. die Künste, die das Schöne im Materiellen darstellen, die Tugenden, die sich im Handeln offenbaren, Wissenschaften, wie Geometrie und Arithmetik, haben eine

¹⁾ VI, 3, 19.

²⁾ VI, 3, 21 ff. Die Erklärung der αίνησις p. 1167, 10. † ἐκ δυνάμεως ὁδὸς εἰς ἐκεῖνο ὁ λέγεται δύνασθαι ist im Grunde die aristotelische (ἡ τοῦ δυνατοῦ ἢ δυνατὸν ἐντελέχεια phys. III, 2.), nur populär gefasst, und dieselbe wird poetisch ausgesprochen p. 1167, 18. εἰδος ἐγρηγορὸς ἀντίθετον τοῖς άλλοις εἴδεσι τοῖς ἐςηκόσιν.

³⁾ VI, 3, 16 u. 17.

goistige und eine similiche Seite. Unter welches Gebiet soll man sie unterbringen oder soll man sie doppelt aufführen und unter beides stellen? Ueberhaupt zeigt es sich hier, was schon von uns bei Plate bemerkt wurde, dass sich die Begriffe des Sophisten, die Plotin für das intelligibele Gebiet annahm, zur Subsumtion nicht eigenen und daher nicht eigentlich Kategorien sind.

Es ist von einer Seite anzuerkennen, dass Plotin, dem platonischen Standpunkt gemäss, das Logische im Motaphysischen begründet; aber auf der andern Seite hat die klare logische Aufgabe, die scharfe Eintheilung und die sichere Unterordnung darunter gelitten. Es ist bei Plotin das Fremde zum grossen Theil verworfen, aber das Eigene nicht durchgeführt und doch nur am Fremden versucht.

Eine so gestaltete Kategorienlehre konnte unmöglich darauf rechnen, als eine neue über die alte zu siegen und als eine selbstständige durchsudringen. So geschah es denn, dass sehon Porphyrius, der nüchste Schüler des Plotin, der Herausgeber seiner Werke, die überalt gegen die aristotelischen Kategorien aufgeworfenen Schwierigkeiten in einer eigenen Schrift löste 1) und jene Einleitung in die Kategorien des Aristoteles sehrieb, welche, im Mittalakter vielfach im Gebrauch, dazu beitrug, das Ansehen der aristotelischen Kategorien zu sichern. Simplicius, der die Reihe der Neuplatoniker schliesst, sonst voll Verehrung des Plotin, widerlegt dessen Einwürfe gegen die Kategorien des Aristoteles in seinem Commentar ausführlich.

¹⁾ Simplicius im Aufung seines Commentara. Πορφύριος έξήγησεν τε έντελη τοῦ βιβλίου καὶ τῶν ἐνςιἰστων κασῶν λύστις οὐκ ἀπόνως ἐν ἐπτὰ βιβλίοις ἐποιήσατο τοῖς Γεθαλίφ προςφωνηΘεῖσιν. Schol. coll. p. 40, a, 34.

So steht Plotins Kategorienlehre vereinzelt und bleibt ohne Wirkung.

2. Da Proklus dialektische Emanationslehre unmittelhar nichts Neues für die Kategorien ergiebt, so treibt uns schon die Strömung der Geschichte zu jenen Gestalten der Gedankensysteme, walche in der christlichen Offenbarung den eigentlichen Mittelpunkt ihrer Bildung haben. Wir suchen in der patristischen und scholastischen Philosophie vergebens eine wesentliche Umformung der Kategorienlehre. Selbst logische Fragen, wie der Jahrhunderte lang geführte Streit des Naminalismus und Realismus, giagen so tief nicht; denn ans dem Schoosse der Theologie entstanden, blieben sie von der Theologie gebunden. Sie brachten es zu keinem selbstständigen Erzeugniss und die aristotelischen Katezorien herrschen durch sie hindurch.

Schon Clemens von Alexandrien hat in einer Stelle der Stromata, in welcher er in eklektischer Weise über logische und metaphysische Principien handelt, die aristotelischen Kategorien vollständig anerkannt. 1)

Augustin las, wie er in den Confossionen ernählt (IV. 22.), im zwanzigsten Jahre die Kategorien des Aristateles wie ein Buch von grossem Anschen; aber er enkanate schon damals, dass durch die Kategorien Gottes Wesen night zu erschöpfen sei. Später benutst er nie. sa Gottes Natur auszudrücken, welche wir, wie das Endliche, durch die Kategorien denken, aber jangeits der Katograpion setson mussen. De trinitate V, 1 and 2. Ut aic intelligamus Deum, si possumus, sine qualitate bonum. sine quantitate magnum, sine indigentia oreatoress, sine situ maesentem, sine habitu omnia continentem, sine loco ubique totum, sine tempore sempiternum, sine ulla

¹⁾ Clement. Alexandr. stromat. VIII. p. 782, B. ed. Colon. 1688. 16*

eus mutatione mutabilia facientem nihilque patientem. Quisquis Deum ita cogitat, etsi nondum potest omaino invenire quid sit, pie tamen cavet, quantum potest, aliquid de eo ventire quid non vit. Est tamen sine dubitatione substantia, vel, si melius hoc dicitur, essentia. Es sind hier im Grunde die aristotelischen Kategorien benützt, um jenen platonischen Gedanken, der Gott als das Seiende dem Werden gegenüberstellt, vielseitig zu bezeichnen.

Wie Augustin im Mittelalter zu einem Thema wird, das den mannigfaltigen Ausdrücken der Theologie zu Grunde liegt: so begegnen wir spüter ähnlichen Gedanken, wie z. B. bei Abälard in der Introductio ad theologiam II. p. 1071. 1) Da unser Denken und Reden an die Kategorien gebunden ist, so vermögen wir von Gott nicht nach der Wahrheit zu denken und zu reden. Denn Gott fällt unter keine derselben; zuverlässig nicht unter die neun Kategorien der Accidenzen, aber auch niebt unter die Substanz, da jede Substanz unter einer Ferm steht und ihre Accidenzen hat, was von Gott nicht behauptet werden kann.

Im Mittelalter ging unter dem Namen des Augustin ein Buch über die aristotelischen Kategorien (de ostegoriis), welches, da es viel und schon früh gelesen wurde, und Befestigung ihres Ansehns ohne Zweifel beitrag. Nach innern und äussern Gründen ist es indessen später als unächt erkannt; 2) und es gilt uns nur als ein Denkzeichen der zu dauernder Herrschaft gekommenen aristozelischen Begriffe.

Wir finden daher die aristotelischen Kategorien in

¹⁾ H. Ritter, Geschichte der Philosophie. VII. p. 421.

²⁾ s. d. Ausgabe der Benedictiner Venet. 1729, im Anhang des ersten Bandes.

vielfacher Anwendung und ohne einmal der eigentlichen Scholastiker zu gedenken, welche den ganzen Aristoteles, commentirten, wie z. B. des Albertus Magnus, des Thomas von Aquin, begegnen wir ihnen oft. Es mag genürgen, beispielsweise einige Preben namhaft zu machen.

Wir brauchen des Bosthius nicht zu erwähnen, der das Organon übersetzte und durch den die logische Bils dung und die philosophische Terminologie des Mittelalters hindurchging.

Schon ver dem Boethius finden wir die aristotelischen Kategorien, ühnlich wie beim Angustin, in der abendländischen Kirche, z. B. beim Claudianus Mamertus de statu animae I. 19.1)

Der Mönch Jehannes Damas cenus (gest. 754.), der die christlichen Glaubenslehren durch Anwendung aristetelischer Formelu für die griechische Kirche systematisiste, benutzt in seinem Werke myn processe auch die aristotelischen Kategorien, da namentlich dessen erster. Theil (φιλοσοφικά) logische Bestimmungen behandelt, 2) die im Mittelalter, z. B. von Occam, vielfach angeführt verden.

Rückbeziehungen, z. B. im Alcuin, der die Kategorien in solche eintheilt, welche von Gett im eigentlichen Sinne, und solche, welche von Gett im eigentlichen Sinne, und solche, welche von Gett nur uneigentlich gebraucht werden können; jene nämlich die Substanz, die Quantiztät, die Qualität, das Thun und das Verhältniss, diese die übrigen; bei Gerbert in seiner Schrift, de rationali et ratione uti, welche von der Frage ausgeht, wie es geschehen könne, dass das ratione uti als actus cum

¹⁾ H. Ritter, Geschichte der Philosophie. VI. p. 569.

²⁾ Dialect, 40 sqq.

³⁾ d. fide S. Trinitatis. I, 15,

potestate von dem rationale als potestate sine actu, also der höhere Begriff von dem niedern prädicirt werden könne, und daran logische Erörterungen über Substanz und Accidens anknüpft;¹) bei Anselm in demen kleiner Schrift "de grammatico", welche die Frage aufwirft, eb grammaticus Substanz oder Qualität sei, ob erste oder zweite Substanz.²)

Mit dem Aristoteles gingen die Kategorien in die arabische Philosophie über. Sie liegen z. B. eigenthümlieben entologischen Betrachtungen der Metakhallim zu Grunde, welche im Interesse der orthodoxen Dogmatik philosophirten. Die Motakhallim untersuchten die zehn Kategorien, um zu zeigen, welche von ihnen dem Schein und welche der Wahrheit der Dinge angehören. Um das Wesen einfach zu denken, heben sie alle bis auf Substanz und Qualität auf und die Verhältnisse jedes Wesens, Raum, Materie u. s. w. sind nur Schein. Daderch mechen sie die weltlichen Dinge ohnmächtig und zu einem Schatten und nehmen ihnen alle przächliche Verbindung, um alle Macht allein in Gottes freien swigen Willen zu legen. 2) Es ist kein neuer Entwurf, sondern es sind nur metaphysische Bedenken über die objective Celtung der alten.

Wir übergeben Münner, wie Averroes, Albertus Magnus, Thomas von Aquino, die sich eng an den Aristoteles anschliessen. Die aristotelischen Kategorien er-

¹⁾ Penii thesaurus aneedetorum, T. 1. P. II, p. 146, p. 148 £, vergl, z. B. p. 158.

²⁾ vergl. besonders c. 17 u. 27. Anselmi opp. Paris 1645. p. 148.

³⁾ Diese Untersuchung über die Kategorien findet sich bei A. Schmölders, essai sur les écoles philosophiques chez les Arabes. Paris 1842. S. 160 ff., vergl. H. Ritter üb. unsere Kenntniss der arab. Philosophie. Göttingen 1844. S. 23 ff. Geschichte der Philosophie. VII. S. 708 ff.

scheinen in einem grössern legischen Zusammenhang mit dem alten Ansehen bekleidet in der ars Lulliana.

Baymundus Lullius (oder Lullus), der mit dem glishenden thatkräftigen Eifer für die Ausbreitung des Christenthums unter den Muhamedanera und mit seinen christlichen Contemplationen die entgegengesetzte Richtung auf logische Abstractionen und Combinationen verband, erdachte seine ars universalis, um die Wissenschaft zu erweitern und vielseitig zu machen. Sie erschien Jahrhunderte lang als eine Fundgrube der Begriffe, und Männer, wie Heinrich Cornelius Agrippa, Giordano Bruno, Valerius de Valeriis, ein Venetianer (1589), commentirten die ars magna. Die Begriffe werden in Kreise geordnet, von denen wir die vier ersten bezeichnen. Jodez eathält 9 Fächer. Der erste Kreis ist der circulus sudiectorum: deus, angelus, coelum, homo, imaginativum; sensitivum, vegetativum, elementativum, instrumentatirun. Der zweite Kreis ist der circulus praedicatoruns ebeelsterum, und zwar enthält er die Begriffe: benstas, magnitudo, duratio, potestas, sapientia, voluntas, virtus. veritus, gleria. Der dritte Kreis ist der eirculus pracdicatorum respectivorum; diese sind differentia, concerdantia, contrarietas, principium, medium, finis, maioritas, asqualitas, minoritas. Der vierte Kreis enthält die Fragen; an, quid, de quo, quare, quantum, quale, quando, ubi, quomodo. Jeder beliebige Begriff kann unter eine jener Klassen gebracht werden. Indem sich nun jene Kreise, die concentrisch angelegt sind, herumdrehen, ergeben sich alle möglichen Verbindungen, welche ein gegebener Begriff mit den angenommenen Begriffen eingehen kann. Gesetzt nun, dass diese die Gegenetände mit ihren wesentlichsten Eigenschaften und Beziehungen uttfassen, so erschöpft die Drehung der Kreise sach und nach alle möglichen Vereinigungen. Es erscheinen in der

weitern Durchführung der Klassen auch die Kategorien des Aristoteles. Nach dem Commentar des Heinrich Cornelius Agrippa 1) und nach Giordano Bruno 2) theilt sich das instrumentativum, das in dem Kreis der Subjects den neunten Begriff bildet, in naturale und morale, und unter jenem stehen die Kategorien, unter diesem die Tugenden. Wir finden sie hingegen sowol in der nars magna" als auch in der "ars brevis" des Lullius an einer andern Stelle, und zwar unter den hundert Formen, durch welche die ganze Kunst Anwendung findet. 3). Giordano Bruno setzte darin die bedeutendste Seite der lullischen Kunst, dass sich alle Subjecte, alle absoluten und alle relativen Prädicate auf jene neun zurückführen lassen, und stellt dagegen die Kategorien des Aristoteles zurück.4) Indessen diese Klassen sind nur aufgestellt, aber nirgends als nothwendig und vollständig abgeleitet. Theils bildeten, scheint es, christliche Gesichtspunkte den Entwurf, wie bei den Begriffen deue, angelus, theils aristotelische, wie bei den Begriffen imeginalivum, sensitivum, vegetativum, denn das imaginationen steht, wie bei Aristoteles die Phantasie, zwischen

¹⁾ Henr. Cornel. Agripp. comm. in artem brevem Lullii. p. 795., abgedruckt mit dem Raymund. Lullius Argentorat. 1617.

²⁾ Giordano Bruno in der Schrift de compendiosa architectura et complemento artis Lullii, 1582, p. 270, ed. Ofrorer. Nomem subiectum, quod est instrumentationm, duplem est: naturale videlicet et morale. Primo complectifur novem accidentium genera, ut reliqua omnia entia, praeter octo praedicta (quae sunt in genere substantiae), comprehendantur. Instrumentale ergo subiectum sunt quantitas, qualitas, relatio et reliqua cum suis speciobus, differentits, proprise et communitatibus.

⁻³⁾ am magna. p. 503. ars brevis, p. 25. ed. Argentorat. 1617.

⁴⁾ d. compendiesa architectura et complemento artis Lullii. 1582, p. 242, p. 281. ed. Gfrörer.

dem Verstand und der sinnlichen Empfindung; und die Tugenden und Fehler, die zur Ausführung weiter hinzutreten, verrathen, wie die Kategorien der Accidentia, den aristotelischen Einfluss. So ist die Grundlage, die Eintheilung der Begriffe, theils zufällig, theils geborgt. Die Methode der grossen Kunst ist Combination. Was später durch Rechnung gefunden und dargestellt wurde, die Zahl möglicher Verbindungen bei gegebenen Elementen. das ist in der lullischen Kunst durch die wechselnde Drehung der concentrischen Kreise, wodurch die Begriffe zu einander in die verschiedensten Stellungen gerathen. mechanisch erreicht und zur Anschauung gebracht. Solche Verbindungen sind nicht aus der Sache geschöpft, sondern nur zusammengewürfelt; sie schweben nur in der beziehenden Vorstellung, und ob sie in sich möglich sind, diese erste Frage bleibt aussen vor und ist aus der Methode selbst gar nicht zu beantworten. Die Elemente sind, wenn sie auf solche Weise äusserlich auf einander bezogen werden, wie gleichgültig gegen einander genommen, während es darauf ankommt, ob Begriffe einstimmen oder sich widersprechen und welches das eigenthumliche Band ist, wodurch sie gebunden werden. Wirklich kommen in der Anwendung, wie z. B. Lullius seine Kunst auf die Sphäre der Theologie anwendet, die Begriffe schroff und bunt neben einander; und wenn sie so, bald spielend, bald gewaltsam, neben einander erscheinen, sind sie höchstens wie ein aufgegebenes Räthsel eine Anregung des Verstandes, um darüber nachzudenken, ob und wie eine solche Verbindung Sinn haben könne. 1) Eine selche Methode der äussern Combination

¹⁾ Mehr kann kaum dem Giordano Bruno zugegeben werden, wenn er de architectura etc. Gfrörer. p. 238. sagt: Causa efficiens universalis artis Lullianae est intellectus extrin-

hat bei Wahrscheinlichkeitsrechnungen, bei Letterien ihre Stelle; aber nicht in Bestimmungen von Begriffen, die das eigenthümliche Wesen der Sache darstellen sollen. Die lullische Kunst ist in der That ein Glückerad der Logik; aber ob dieses einen Treffer oder eine Niete gebracht hat, dies Wichtigste von allen Dingen, sagt es selbst nicht aus und der Verstand muss andersweher das Beste nehmen.

Schwerlich kann man hiernach die lullische Kunst als eine neue Gestaltung der Kategorien anschen.

Der Streit des Realismus und Nominalismus berührte die Kategorien nur mittelbar. Sie blieben dieselben zehn aristotelischen Kategorien, mochte man sie als unsversalie ante rem oder post rem betrachten.

Man sieht dies am deutlichsten in der Logik des Wilhelm von Occam. Ansser einigen theologischen Fragen, die sich sogleich in der Logik an die abstractesten Bestimmungen anhängen, erkennt man in der ausführlichen Behandlung der Kategorien immer nur die eigenthümliche Richtung auf die Kategorien, inwiefern sie Allgemeines in der Seele sind, und daher Wörter im Gegensatz gegen die einzelnen Dinge ausser der Seele. Aber diesen Betrachtungen liegen die zehn aristotelischen Kategorien unverändert als überkommenes Substrat zu Grunde. 1)

secus agens, haud aliter ad ipsius mentis sese habens elucidationem, quam diurnum astrum (cuius adminiculo videntur omnia quae videntur) ad oculum externum.

¹⁾ log. I, 42 ff. fol. 18 ff. nach der Ausg. Paris 1488. Namentlich wird erklärt, dass die zweiten Substanzen keine Substanzen sind I, 42. fol. 19. et ita patet quod secundae aubstantiae non sunt niel quaedam nomina et qualitates praecise significantes substantias et propter hoc et non propter altud dicuntur esse in praedicamento substantiae.

10. Als das Mittelalter schied, als sich durch die erweiterte Erde und durch den in seinen Bewegungen umgelenkten Himmel, in der beobachtenden und experimentirenden Physik wie in der kritisch gewordenen Historie, in der Politik der Völker und in der Reform der Kirche eine neue Weltansicht gestaltete: da kehrte man sich auch gegen den Lehrmeister und Schutzherrn, unter welchem sich die alte in den Geistern befestigt hatte; man schlug zum Theil mit solchem Unverstand und angleich mit solcher Lust auf den Aristoteles les, wie etwa griechinche Knaben auf ihren Pädagogen. Da deckte man auch die Blössen der aristotelischen Kutegorien auf und glaubte zum Theil mit ihnen fertig zu sein, ehe man soch tief genug in sie eingegangen war; man verwarf sie, ohne eigene an ihre Stelle zu setzen.

Laurentius Valla unterwarf in seinen drei Büchern "disputationes dialecticae" (Venedig 1499.) die
alte Logik einer Kritik und ging darin auf Vereinfachung aus, wie er s. B. die dritte Schlussfigur mit richtigem Blick für eine selche erklärte, welche, nur ein
Kunststück, im natürlichen Denken nicht vorkemme. Die
Kategorien suchte er auf drei zurückzuführen, enéstantis, qualitae, actio. 1)

vergl. quodlibete V. quaestio 21 ff. nach d. Ausg. Argentinae 1491., besonders qu. 23. utrum praedicamentum componatur ex rebus extra animam vel conceptibus rerum. Dies letzte wird auch von der substantia prima behauptet; denn sie ist Subject des Satzes: praedicamentum eicus nec propositio non habet viei triplex etce in monte, in scripto, in prolato. In der quaest. 21. erklärt Occam jedes Prädicat für eine intentio secunda, indem die intentio prima ein ursprüngliches Zeichen einer Sache int, die im Geist an die Stelle der bezeichneten Sache tritt, aber die intentio secunda nar ein Zeichen jener eraten, genus, species u. s. w.

¹⁾ dialect. I, 17. p. 680. in den opp. Basil. 1840.

Ferner erhob sich gegen die aristotelisches Kategozien Ludovicus Vives de causis corruptarum artium (III, 2.).

Petrus Ramus, der in der Bartholomäusuacht fiel, schrieb 1543 und 1556 seine "animadversionum Aristotelicarum libri XX" und übte darin nicht ohne einige Gelehrsamkeit, aber mit noch mehr Uebertreibung und franzeischer Rhetorik an den Schriften des Organous seine Kritik und liess auch an den Kategorien nichts Gutes. Aber in seiner eigenen verflachten Logik brachte er en nur zu einer Anzahl topischer Begriffe, aber zu keiner Kategorienlehre, und das Beste daria sind doch aristitelische Elemente.

Petrus Gassendus, der Zeitgenosse des Cartesius, schrieb seine exercitationes paradexiese adversus Aristoteleos 1624 und bestritt auch die aristotelischen Kategonien; 1) aber in seiner eigenen Logik gab er nichts an ihrer Stelle.

11. Mit diesen verneinenden Bestrebungen lief die Richtung derer parallel, welche zwar in Feindschaft mit dem spitzändigen Aristotelismus der Schelastiker doch den Aristoteles selbst behaupteten und klarer und reiner erneuern wollten. In diesem Sinne wirkte für die Logik Philipp Melanchthon.

Seine Schriften "de dialectica" (Wittenberg 1534.) und "erotemata dialecticae" (Wittenb. 1549.) stimmen im Wesentlichen überein. Er folgt dem Organon, wiewol minder untersuchend und ableitend, als fasslich überliefernd and durch Beispiele insbesondere theologischer Begriffe

¹⁾ Petri Gassendi opp. Florent. 1727. tom. M. exercit. paradex. I, 5. p. 118. I, 6. p. 127. I, 7. p. 128. I, 8. p. 134. und besonders II, 8. qued inepte decem categoriae as rerum classes destinguaster. p. 153 aqu.

erlauternd. Die Logik bestimmt er als are et via decendi. Omnie docendi via et ratio consistit in definiendo, dividendo et argumentando. War die Logik beim Aristoteles im Wesentlichen Theorie des wissenschaftlichen Erkennens, so wird sie beim Melanchthen nach dem änssern Zweck des docere hingewandt und büsst dadurch an Tiefe ein. Das erste Buch erörtert hiernach die aristotelischen Kategorien. Praedicamenta sunt certi quidam ordines vocum inter se cognatarum; estaue hace suppellex definitionum; nam inde velut ex penu mutuamur definitiones. 1) Zwar ist Melanchthon Nominalist, 2) aber die Kategorien sind ihm dech Eigtheilung des Seienden (ene aut est substantia aut est aceidens). Hin und wieder tadelt Melanchthon den Aristoteles, wie z. B. bei der Bestimmung der Substanz, dass sie kein Mehr und Minder, keinen Gegensatz aufnehme; 3) bieweilen weicht er von ihm ab, wie s. B. wenn er die Rede (voratio, lóyos) unter die Qualität stellt4) und nicht, wie Aristoteles, unter das discrete Quantum, 5) oder er setzt Bestimmungen hinzu, wie z. B. wenn er in der Relation fundamentum and terminus, ') materiale and for-

¹⁾ Vergl. die Definition des Prädicaments: est ordo generum et specierum sub uno genere generalissimo. erotem. dial. 1551. p. 22.

²⁾ L l. p. 12.

³⁾ l. l. p. 33.

⁴⁾ l. l. p. 36.

⁵⁾ s. obem S. 84.

⁶⁾ h. h. p. 55. Omne relativum versatur inter duo, quorum alterum vocatur fundamentum, alterum terminus. Fundamentum est res, a qua oritur relatio. Terminus est res, ad quam ordinata est relatio. Inter haec relatio est ipsa applicatio seu ordo fundamenti ad terminum, ut, cum de patre dicimus, fundamentum est persona,

male 1) unterscheidet. Endlich gieht er Untersbibeilungen, die Aristoteles nicht hat, jedoch mehr in aufgenommenen und zusammengebrachten, als in abgeleiteten Arten. So s. B. stellt er unter die Relation iss, deminism, servitus, contractus.²) Trotz dieser Aenderungen und Anwendungen hängt Melanchthon dergastalt von dem überkommenen Aristoteles ab, dass er so äusserlich, wie dieser, die Postprädicamente hinzufügt.²)

12. Wenn sich von Cartesius his zur neuesten Zeit durch die bedeutendsten Systeme ein innerer Zusammenhang derohzieht, so dass sie mit einander in Streben und Gegenstreben und Weiterstreben wesentlich verknüpft sind: so erheben sich zunächst im sechszehnten Jahrhundert Systeme, die unverbunden für sich dastehen, aber darin eine Gemeinschaft haben, dass sie der dominirenden Schelastik den Rücken kehren und sich auf die eigene Kraft hinstellen. Zu dieser Richtung gehört Thomas Campanella, der, wie Telegius, sein Vergänger, auf den Titel seiner Schriften das bezeichnende Wort setzte suste proprie principie eder inzes pro-

quae genuit, terminus persona genita, ordo a patre ad filium dicitur paternitas.

^{.1)} p. 59. Fundamentum vocatur materiale relationum, formale dicitur ipse ordo ad terminum, ut materiale limitis est lapis, formale est ordinatio ad significandam distinctionem agrorum.

²⁾ p. 68. Es seugt vom Ansehen des Melanchthon, wenn noch Giphanius, der Jurist, gegen eine solche Unterordnung des ins unter das Relative Einsage thut. Commentar in ethica Nicom. Ariatotelis. Francofurt, 1608. ad libr. V. p. 330. Ius est factum, nan relatum, ut putavit Philippus, qui et alia iuris verba multa, contractum, obligationem, dominium ad categorium relationis retulit: perperan, quum vel ad actionem vel ad qualitatem pertineat.

³⁾ L l. p. 82.

pria doginata, und eine umfassende Reform beabsichtigte. In der That trägt er, obwel als Mönch an die alte Kirche gebunden, etwas von der neuen Zeit in sich; dem er niment z. B. in dem Bache ade sensu rerum" auf Copernicus wie auf Calvin (II. c. 26.) wenigstens Rücksicht, und die ganze Welt ist ihm Empfindung, Leben, beseelter Leib, das künstlerische Werk Gottes, der die erste Macht and crate Weisheit and erate Liebe ist. Alle Weisheit ist ihm im Gegensatz gegen den nur von ferne treffenden "Syllogismus" der Scholastik und im Gegensatz gegen den Autoritätsglauben, "durch welchen wir nur das Ziel wie mit fremder Hand berühren", lebendige Aneignung und inneres Tastgefühl (tactus intrinsecus).1) Aber das neue Princip ist bei ihm nicht zur Durchbildung gekommen. In der Form und in der Sprache ist er noch gewaltig scholastisch und er vergisst des Spruches, dass man nicht neuen Most in alte Schläuche fassen soll. Er bekämpft den Aristoteles und steht doch mit dem Eigenen auf seinem Grunde.

Campanella schrieb gegen den Aristoteles, insbesondere gegen dessen Theologie, die Schrift "ad doctorem gentium de gentilismo non retinendo" (zuerst Paris 1593). Seine Logik bestreitet aristotelische Elemente, wie z. B. in den Kategorien, und kann doch nicht von ihnen weg.

Seine Kategorienlehre findet sich im zweiten Theile seiner "philosophia rationalis", und zwar im dialecticorum liber primus.²) Die Kritik der aristotelischen Bestim-

¹⁾ Metaphys. I. c. 8. Quidquid tactu intrinsecus percipimus, ita et illud in nobis et nos in illo simus, sapore eius affecti illud sapimus, quia actio corum est communicatio entitatis.

Thomae Campanellae philosophiae rationalis partes quinque im 2. Theil. Paris 1637. I. c. 4. p. 27 £. und besonders I. c. 5. p. 56 ff.

mungen flicht er in die eigenen Brörterungen ein, z. B. bei der Substanz, 1) bei der Qualität, 2) und fasst sie noch in einem Anhange besonders zusammen. 3)

Campanella setzt an die Stelle der zehn aristotelischen Kategorien zehn andere.

Wie Aristoteles das Eins und das Seiende ausserhalb der Kategorien setzte, weil es durch alle Kategorien durchgeht: so weist Campanella dem Seienden, dem Wahren und Guten eine ähnliche Stellung an und nennt es mit dem scholastischen Ausdruck transscendens. \(^4) In dem Seienden, dem Wahren und Guten erkennt er das Object seiner metaphysischen Principien (primalitates) wieder (potentia, sapientia, amor).

Auf diese termini transscendentes lässt Campanella seine zehn Kategorien folgen. Sie sind substantia, quantitas, forma seu figura, vis vel facultas, eperatio seu actus, actio, passio, similitudo, dissimilitudo, circumstantia. Die Zehnzahl der Kategorien ist wieder herausgebracht, aber sie ist aufgesammelt und aus keinem allgemeinen Gedanken abgeleitet. Es werden nicht die

¹⁾ dial, I, 6. p. 84,

²⁾ dial. I, 6. p. 104.

³⁾ dial, I, 6, p. 169.

⁴⁾ dial. 1, 4. p. 32. Transscendens est terminus universalissimam communitatum omnium rerum communitatem
significans; proptereaque in oratione praedicabilis immediate de omnibus diversis generibus in quid analogum, ut ens, verum bonum et unum. Vergl. p. 59. Ens
enim considero dici, quia potest esse quidquid est, et
sic videtur obiectum potentiae. Item quidquid est ut
sapientiae obiicitur, appellatur verum, et ut amori, bonum; tria ergo sunt transscendentia, ens, verum, bonum, et haec de invicem praedicantur et de cunctis entibus. Begriffe, wie hoc, illud, aliquid, res beissen subtransscendentia. p. 60.

Kategorien überhaupt deducirt, sondern nur die einzelnen nach ihren Kennzeichen und noch dazu auf scholastische Weise erörtert.

In einer allgemeinen Betrachtung sagt Campanella nur Folgendes: Einige Prädicamente sind Aussagen der Existenz und Coexistenz, z. B. wann, wo, Accidens, andere sagen das Wesen theilweise aus, wie Materie, Form, Zweck und Idee, andere ganz, wie die Begriffe der Substanz, und auf ähnliche Weise Quantität, Figur, Actus, Thun und Leiden, endlich giebt es noch eine höchste Weise der Aussage, wie z. B. Seiendes. 1)

Wenn man zu den einzelnen Kategorien übergeht, so unterscheidet Campanella nach dem Ursprung des Namens von substare drei Bedeutungen der substantia, die erste Substanz, die Busis von allem, in keinem Subjecte befindlich, der Raum, der der Gesammtheit der Körper zu Grunde liegt, 2) die zweite, die formlose Materie, 3) die dritte, das

¹⁾ dial. 1, 5. p. 69. Alia praedicant existentialiter et coexistentialiter de subsistentibus, ut quando, ubi ac accidens, licet in suis categoriis essentialiter et notionaliter, sic enim est essentialis haec, dies est tempus, et locus substat: sicut haec, homo est animal et linea est longitudo. Alia praedicant essentiam partialiter, ut materia, forma, agens, finis et idea. Alia totaliter ut subsistentiae notiones in suo praedicamento; similiter quantitatis et figurae et actus et actionis et passionis in suo, quae tamen de subsistentibus praedicant complementum subsistentiae vel realitates essentiae existentis, sicut proprietates et conditiones et egressiones etc. Datur etiam quartus modus praedicamentorum, qui supremum habet transscendens analogum genus, ut ens.

²⁾ dial. 1, 6. p. 72. ita ut prima substantia, basis omnium, quae proprie principaliter et maxime substare dicitur nulleque est in subiecto, esset spatium universitati corporum substans.

³⁾ p. 75. hace est materia prima corporea moles.

Einzelne, auf der Grundlage der frühern stehend, in sich begrenzt, das nächste Subject der Accidentien. 1) Mögen dabei die Bestimmungen des Aristoteles einer Kritik unterworfen werden, die Grundbestimmung, per se subsistere et nen in subiecte, bleibt aristotelisch.

- Die zweite Kategorie, quantitas, wird als das inperste Maass der materiellen Substanz bezeichnet und als Zahl, Gewicht und Masse bestimmt.²)

Die dritte Kategorie heisst forma oder figura, welche dem Wesen gemäss die Quantität bestimmt und begrenzt und auf die Bestimmung des innern Wesens übertragen wird. 2)

Die vierte Kategorie ist Kraft (vis vel facultas), eine Eigenschaft des wesenhaften Könnens, zur Thätigkeit aufstrebend⁴) und sie unterscheidet sich in die metaphysische

¹⁾ p. 75. tertia substantia est quae proprie sed non principaliter, nec maxime substat, sed certo subsistit, ideoque non in subiecto, sed in basi subiectorum aliqua est, ut lapis et Petrus, aut extra, ut angelus. p. 79. substantia est ens finitum, reale, per se subsistems perfectumque accidentium per se proximumque subiectum. p. 82. essentialis est differentia seu diversitas substantiae ab aliis, per se subsistere et non in subiecto.

²⁾ dial. 1, 6. p. 88. quantitas est intima mensura substantiae materialis. p. 89. triplex quantitas, scilicet numerus, pondus et moles.

³⁾ dial. I, 6. p. 99. Est autem figura qualitas seu modus et dispositio termini substantiae ad usum regnantis potestatis ordinata, ut circulus, triangulus, figura humana, gladii, etc., wobei terminus substantiae als quantitas erklärt wird. p. 100. deinde nomen formae translatum ost ad ipsam rei intrinsecam qualitatem essentialem terminantem rei constitutionem.

⁴⁾ dial. 1, 6. p. 108. Ursprünglich bilden nach dem von Angustin entnommenen Grundgedanken potentia, sapientia, amer des Wesen, und daher wird facultas erklärt potenta-

und physische, jene nach den Primalitäten des Seins als vermögende, erkennende und wollende bestimmt, diese z. B. die Kraft zu bewegen, zu ruhen, aufzunehmen. 1)

Da die Thätigkeit der Kraft folgt, so ist die fünfte Kategorie operatio oder actus, die dauernde Thätigkeit der innern Kraft, welche an und für sich das Wesen in seinem Dasein erhält.²)

Eine Bethätigung nach aussen ist die sechste Kategorie, das Thun (actio), eine Mittheilung der Achnlichkeit an den Leidenden.³)

Dem Thun steht als die siebente Kategorie das Leiden (passio) gegenüber, ein Verlust der eigenen Wesenheit und Aufnahme einer fremden.⁴)

Die achte und neunte Kategorie sind Aehnlichkeit und Unähnlichkeit (similitudo, dissimilitudo); jene der Einfluss der Einheit und die Theilnahme daran, diese der Einfluss der Theilung; 5) beide gehen unter verschiedenen Namen durch die andern Kategorien durch.

tivae essentialitatis virtus ad actum et actionem emergens.

¹⁾ dial. I, 6. p. 110. facultas operativa seu actuativa alia est metaphysica, ut potestativa, cognoscitiva, volitiva; alia physica, ut motiva et quiescitiva et receptiva.

²⁾ dial. I, 6. p. 119. operatio est perennis actus habitualis internae virtutis conservans essentiam in sua existentia propter se editus et non in aliud, ut motus ignis et quies terrae.

³⁾ dial. I, 6. p. 126. actio est potentiae actus effusivus similitudinis causae agentis in patientem, ut calefacere est effusio caloris in rem, quae caleft. Es wird erklärt p. 127. cum vero homo general hominem et calor calorem, est similitudinis naturalis communicatio.

⁴⁾ dial. I, 6. p. 132. passio est actus impotentiae dependitivus propriae entitatis, sive essentialis sive accidentalis, sive ex toto sive ex parte, et receptio alienae.

⁵⁾ dial. 1, 6. p. 141. similitudo est influxus unitatis parti-

Endlich felgt die zehnte Kategorie circumstantis, lediglich nur durch den Gegensatz dessen, was in das Wesen einer Sache eingeht, bestimmt. 1) In philosophischem Sinne wird der Umstand theils nach der Ursache, die nicht in der Sache ist, theils nach der Wirkung, theils nach einem hinzugekommenen Accidens, theils nach einer nebenliegenden Sache angegeben und zu der letztern wird namentlich Ort und Zeit gerechnet.

Wenn man diese zehn Kategorien überblickt, so nehmen sie von der Bestimmung der Substans bis zu dem hinzukommenden Umstand, vom Innern zum Aeussern ihren Gang. In der Abstufung wirken aristotelische Begriffe, namentlich metaphysische.

Die Substanz beginnt als die letzte Quelle. Die Quantität stammt, wie bei Aristoteles, aus der materielden Substanz, welche durch die Form bestimmt und begrenzt wird. Die facultas ist nichts anders als die Form des Wesens in der Bewegung zur Energie, und die operatio nichts als die Energie des Ganzen, woraus actio und passio hersliessen. Der durch Aristoteles durchgehende Unterschied von Vermögen und Thätigkeit ist auch hier wiederzuerkennen. Bei Aehnlichkeit und Unähnlichkeit (similitudo und dissimilitudo) erinnert Campanella an die platonischen Principien des Selbigen und Andern, der Einheit und Vielheit; aber sie sind eben so wenig dem Aristoteles fremd. Unter die letzte Kategorie, circumstantia,

cipiumque. p. 146. dissimilitudo vere est divisionis influxus.

dial. 1, 6. p. 159. circumstantia dicitur quidquid circa aliquid est ipsi inhaerens sive adhaerens sive insperans sive alio pacto ad ipsum pertinens, non tamen illius essentiam ingreditur.

faset Campanella mehrere aristotelische in einen allgemeinen Begriff zusammen. 1)

Campanella's metaphysische Grundgedanken, jene augustinischen Principien der potentia, sapientia, amor, sind zwar in einzelnen Kategorien berührt, aber sind doch nicht der Ursprung des Entwurfs. Campanella zeigt uns weder, wie die Kategorien in der Sache, noch wie sie im erkennenden Geiste werden. Sie sind meist aus aristotelischen Bestimmungen herausgefunden und zusammengetragen.

Aristoteles, birgt viele aristotelische Elemente in sich und enthält in wesentlichen Punkten mehr Andeutungen als Ausführungen des neuen Entwurfs. So ist es auch bei ihm mit der Kategorienlehre. In der "philosophia prima" verlangt er eine physische Behandlung der allgemeinen Begriffe und Bedingungen, in der Logik lässt er die Prädicamente zu, um Verwechslungen der Begriffe in der Erklärung und Eintheilung zu vermeiden. Seine nach Gegensätzen geordnete Aufzählung solcher allgemeinen Begriffe, wie sie die "philosophia prima" darstellen soll, ist weder abgeleitet noch macht sie auf Vollständigkeit Auspruch.²)

¹⁾ dial. I, 6. p. 160. Et sicut Aristoteli licuit facere praedicamentum dictum habere, extrinsecorum etiam accidentium, licebit longe magis nobis circumstantiam praedicamentare, quae maioris ambitus est: continet enim et ubi et quando et situm et respectus, qui potius sunt circumstantiae species, quam totalitates praedicamentales.

²⁾ Baco de augmentis scientiarum V, 4. p. 138. ed. opp. Francof. 1665. Sequentur elenchi hermeniae. — Redigamus igitur hominibus in memoriam ea quae a nobis de transseendentibus et adventitis entium conditionibus sive

14. Bei Cartesius findet sich keine eigentliche Kategorienlehre, keine eingehende Untersachung der Grundbegriffe. Sein System ruht zwar auf Bestimmungen, in welchen gewisse Elemente aus den aristotelischen Kategorien leicht zu erkennen sind, wie z. B. den Bestimmungen der substantia, modus, accidens. Aber sie werden nur als metaphysische Grundlage verwandt und zu dem Ende schärfer bezeichnet. 1) Eine Frage darf nicht über-

adiunctis, quum de philosophia prima ageremus, superius dicta sunt (vergl. die kurzen Andeutungen III, 1. p. 76.). Es sunt, mains, minus; multum, paucum; prius, posterius; idem, diversum; potentia, actus; habitus, privatio; totum, partes; agens, patiens; molus, quies; ens, non ens; et similia. Imprimis autem meminerint et notent differentes eas, quas diximus, harum rerum contemplationes: videlicet quod possint inquiri vel physice vel logice; physicam autem circa eus tractationem philosophiae primae assignaviaus, Superest logica; ca vero ipsa est res, quam in praesenti doctrinam de elenchis hermeniae nominamus. Portio certe est haec doctrinae sana et bona. - - Dedimus autem ei nomen ex usu, quia verus eius usus est plane redargutio et cautio circa usum verborum. Quinimmo partom illam de praedicamentis, si recte instituatur, circa cautiones de non confundendis aut transponendis definitionum et divisionum terminis praecipuum usum sortiri existimamus et huc etiam referri malumus.

¹⁾ Z. B. principia philosophiae I, 51., 1, 55 ff. ed. Amstelod. 1692. p. 13 ff., wo die Attribute, die sich der specifischen Differenz bei Aristoteles vergleichen lassen, und die modi und qualitates unterschieden werden, vergl. Spinoza cogitata metaphysica, die wesentlich cartesianisch sind, I. p. 93. ed. Paul. entis divisio, wo der Begriff des Accidens im Gegensatz gegen den modus nur in die Beziehung gesetzt wird, expresse dicimus ens dividi in substantiam et modum, non vero in substantiam et accidens; nam accidens nihil est practer modum cogitandi; utpote quod solum-

gangen werden. Cartesius setat angehorene Vorstellungen und bezeichnet z. B. in den Meditationen Gott als eine idea innata. Es ist ein wesentlicher Punkt, der bei Cartesius mehr angenommen als ausgeführt ist, und daher Spätere. wie z. B. Locke, zu neuen Untersuchungen antrieb. Gehören nun dem Cartesius die Prädicamente zu diesen angeborenen Vorstellungen? Wer an das a priori bei Kant denkt, möchte es meinen, aber er würde sich irren. Cartesius lässt, wie ein Nominalist, das Allgemeine aus der Vorstellung des Individuellen hervorgehen, und behauptet dies namentlich von den 5 Prädicabilien (genus, species, differentia, proprium, accidens); aber es sind gewisse ewige Wahrheiten, welche dem Geiste einwohnen, z. B. dass Gott ist, dass aus nichts nichts wird u. s. w. Man vermisst an dieser Stelle des Systems die Entwickelung, sowie den Zusammenhang der angeborenen und der empfangenen Vorstellungen (idea innata und adventitia). 1)

modo respectum denotat. Ex. gr. cum dico triangulum moreri, motus non est trianguli modus, sed corporis, quod moretur; unde motus respectu trianguli accidens vocatur, respectu vero corporis est sive ensreale, sive modus; non enim
potest motus concipi sine corpore, at quidem sine triangulo; so dass dem accidens nicht der allgemeine Sinn des
συμβεβηχός, sondern nur der Sinn der im χατὰ συμβεβηχός, per
accidens ausgedrückten mittelbaren Beziehung gelassen wird.

¹⁾ Man vergleiche principia philosophine I, 58 u. 59, p. 15. über die universalia und I, 75. p. 23. über die angeberenen Ideen. Die Stellen lanten, wie folgt. I, 58. 59. Ita etiam cum numerus non in ullis rebus creatis, sed tantum in abstracto sive in genere consideratur, est modus cogitandi duntazat, ut et alia omnia, quae universalia vocamus. Fiunt hace universalia ex eo tantum, quod una et eadem idea utamur ad omnia individua, quae inter se similia sunt, cogitanda, ut etiam unum et idem nomen omnibus rebus per ideam istam repraesentatis imponimus, quod nomen est universals. Ita cum videmus dues lapides qua ad

Bei Spinoza ist ebenso wenig die Kategorienlehre ansgebildet.

ipsorum naturam, sed ad hoc tantum quod due sunt attendimus, formamus ideam eius numeri, quem vocamus binarium; cumque postea duas aves aut duas arbores videmus, nec eliam earum naturam, sed tantum quod duae sint consideramus, repetimus eandem ideam quam prius, quae ideo est universalis, ut et hunc numerum codem universali nomine binarium appellamus. demque modo quum spectamus figuram tribus lineis comprehensam, quandam eius ideam formamus, quam vocamus ideam trianguli, et eadem postea ut universali utimur ad omnes alias figuras tribus lineis comprehensas animo nostro exhibendas. Cumque advertimus, ex triangulis alios esse habentes unum angulum rectum, alios non habentes, formamus ideam universalem trianguli rectanguli, quae relata ad praecedentem ut magis generalem species vocatur; et illa anguli rectitudo est differentia universalis, qua omnia triangula reclangula ab aliis distinguuntur; et qued in iis basis potentia aequalis sit potentiis laterum, est proprietas iis omnibus et solis conveniens; ac denique si supponamus aliquos eiusmodi triangulos moveri, alios non moveri, hoc erit in iis accidens universale. Atque hoc pacto quinque universalia vulgo numerantur, genus, species, differentia, proprium et accidens. Ueber die angeborenen Vorstellungen heisst es princip. philos. I, 75. Ordine est attendendum ad notiones, quas ipsimet in nobis habemus, eacque omnes et solae, quas sic attendendo clare et distincte cognoscemus, indicandae sunt verae. Qued agentes imprimis advertemus nos existere, quatenus sumus naturae cogitantis; et simul etiam et esse Deum et nos ab illo pendere et ex cius attributorum consideratione ceterarum terum veritatem posse indagari, quoniam ille est ipsarum causa; et denique praeter notiones Dei et mentis nostrae, esse etiam in nobis notitiam multarum propositionum actornae veritatio, ut qued ex nikile nikil fiat, etc. Hemque naturae cuinsdam corporeas, sive extensas, divisibilis, mobilis, etc. item15. Wir dürsen Locke und Leibniz in Einen Blick zusammenfassen, da sie uns einen Gegensatz darstellen. Indessen findet sich bei beiden keine eigentliche Fortbildung der Kategorienlehre.

Locke streift zwar in seinem Versuch über den menschlichen Verstand an die Kategorien, wenn er nach dem Ursprung der Vorstellungen forscht und insbesondere die einfachen Vorstellungen aufsucht, und wenn er, was sich empirisch aus der Quelle der Sensation und Reflexion ergiebt, unter Snbstanzen Modi und Relationen stellt. Aber es ist mehr eine psychologische, als eine logische Untersuchung, und als Kategorien werden jene Begriffe nicht behandelt. Locke spricht von den zehn Prädicamenten des Aristoteles nicht eben mit grosser Achtung (vergl. III, 10. §. 14.).

Leibniz nimmt sie dagegen in Schutz und erinnert Locke an die Verwandtschaft des eigenen Unternehmens mit den Kategorien, und scheint die aristotelischen Kategorien auf fünf zurückführen zu wollen, Substanz, Quantität, Qualität, Thun und Leideu, Beziehungen,¹) während er sich an einer andern Stelle mit Locke's Eintheilung in Substanzen, Modi und Relationen einverstanden

que sensuum quorundam qui nos afficiunt, ut doloris, colorum, saporum, etc., quamvis nondum sciamus quae sit causa, cur ita nos afficiant.

¹⁾ Leibniz nouveaux essais sur l'entendement humain III, 10. p. 306. ed. Raspe. Le dessein des prédicamens est fort utile et en doit penser à les rectifier, plutôt qu' à les rejetter. Les substances, quantités, qualités, actions ou passions et relations, c'est à dire cinq titres généraux des êtres pouvaient suffire avec ceux qui se forment de leur composition, et vous même, en rangeant les idées, n'aven vous pas voulu les donner comme des prédicamens?

- erklärt. 1) Wenn man den Begriff der Modi wert genug fasst, so widerspricht sich beides nicht. Leibniz hat noch in einem Briefe an Gabriel Wagner vom Jahr 1896, der über den Nutzen der Vernunftkunst oder Logik überschrieben ist, der Prädicamente erwähnt und ihnen, wie der ganzen aristotelischen Logik, bildende Kraft zugesprochen. 2)
- 16. In der Logik des vorigen Jahrhunderts waren die Kategorien abhanden gekommen. Aristoteles wurde nicht gelesen, sondern blind verschmäht. Christian Thomasius will in seiner Logik zwischen den Vorurtheilen der Cartesianer und dem Unsinn der Peripatetiker den Mittelweg der Wahrheit zeigen und geht daher mit einigen äusserlichen Bemerkungen, die weder Kenntniss der Sache noch Auffassung der Aufgabe zeigen, über die Kategorien hinweg. 3) Ephraim Gerhard in

¹⁾ nouveaux essais II, 12. p. 102. Raspe.

²⁾ bei Erdmann p. 420.

³⁾ Christiani Thomasii introductio ad philosophiam aulicam seu lineae primae libri de prudentia cogitandi et ratiocinandi ubi ostenditur media inter praeiudicia Cartesianorum et ineptias Peripateticorum veritatem inveniendi via. Lips. 1688. 8. Ed.altera. Halae Magdeburgicae 1702. Die Kategorien werden mit folgenden Worten abgemacht: p.135. 2te Aufl. 4.25. Accidens seu modus existendi a Peripateticis ad novem summa genera seu praedicamenta refertur, quae, prout communiter ab ipsis explicantur, partim deficient. quia entia moralia commodum locum in iis non inveniunt, ut de rebus transscendentalibus et artificialibus iam nihil dicam, partim excedunt, quia relatio non explicat modum existendi, qui res ipsas afficit, sed comparationem unius rei ad aliam, quia item illae categoriae non in rei veritate fundatae mut, sed sunt classes arbitrariae a viribus imaginationis

Jena') und Nicelaus Hieronymus Gundling') in Halle, zu Anfang des Jahrhunderts, von Chr. Thomasius abhängig, übergingen die Kategorien als unnütz, ersterer ganz und gar, letzterer erwähnt sie nur histerisch und schreibt ihnen den "Pedantismus" der Logik zur Last.

Man sucht die Kategorien in Chr. Wolfs Logik, 2) einem ganzen Quartanten, vergebeus und findet sie ebense wenig in Hermann Samuel Reimarus Vernunftlehre, 4)

dependentes, et forte non incommode ab aliis ad septem egenera revocantur his versiculis inclusa:

Mens, mensura, quies, motus, positura, figura

Sunt cum materia cunctarum exordia rerum.

Partim multa evidenter falca supponunt, v.g. dum longitudinem referunt ad quantitatem, obiecta sensuum ad qualitates ac asserunt colorem esse obiectum visus, cum tamen et extensio incurrat visum (ut de motu iam nihil dicam) ac ita quantitas simul sit qualitas; partim in inquirenda veritate exiguum habent usum, sed saltem apta sunt ad excogitandas subtilitates et ipsas inutiles, nisi quod iis ad solvendas obiectiones contra axiomata quaedam inutilia de istis categoriis utantur.

- 1) Ephraimi Gerhardi delineatio philosophiae rationalis eclectice efformatae et usui seculi accommodatae sive de intellectus humani usu atque emendatione libri duo. Jenae 1709.
- 2) Nicolai Hieronymi Gundlingii via ad veritatem, cuius pars prima artem recte ratiocinandi id eat logicam itemque philosophiam morolem genuinis fundamentis superstructam et a praesumptis opinionibus aliisque ineptiis vacuam sistit. Halae 1713. vergl. p. 38 ff.
- Philosophia rationalis sive logica methodo scientifica pertractata. Auctore Christiano Wolfio. Francofurti et Lipsiae 1728.
- 4) Die Vernunftlehre als eine Anweisung zum richtigen Gebrauche der Vernunft in dem Erkenntniss der Wahrheit, aus

wenn auch z.B. in der Lehre vom Urtheil Quantität und Qualität vorkommen. Auch Gottfried Ploucquet in Tübingen,¹) der im logischen Calcul die Einfachheit des Denkens suchte und sonst Leibnizens Monadologie verfolgte, lässt die Kategorien auf sich beruhen.

17. Zwar lag die Aufgabe, die Kant sich stellte, die Quellen und die Grenzen des Erkenntnissvermögens zu untersuchen, in den Frühern vorgebildet, namentlich in Locke und in den Arbeiten, welche Locke in Gegnern und Anhängern veranlasst hatte. Aber niemand hatte sie in dem umfassenden Sinne und in der tiefen Richtung aufgefasst, wie Kant es that.

Leibniz hatte gegen Locke, den empirischen Bekämpfer der angeborenen Ideen, insbesondere den Begriff
des Nothwendigen geltend gemacht, welchen die nur Zufälliges aufsammelnde und nur in dem Daseienden sich
bewegende Erfahrung ninmer ergeben könne; er hatte
die Ansicht, welche die Seele zu einer tabula rasa macht,
in welche nur die Erfahrung ihre Schriftzüge einzeichne,
für das blosse Gebilde einer unvollständigen Theorie erklärt, und hatte Begriffe, wie das Wesen, die Substanz,
das Eine, das Selbige, die Ursache, die Vorstellung, die
Schlussfolgerung, ferner das Mögliche und andere als
solche hervorgehoben, welche der Verstand in sich selbst
trage. 2) Aber nirgends hat Leibniz diese über der Erfahrung liegenden Begriffe, welche die Erfahrung selbst
erst möglich machen, in ihrem Wesen und aus einem All-

zwoen ganz natürlichen Regeln der Binstimmung und des Wiederspruchs hergeleitet von H. S. R. Zweite Auflage. Hamb. 1758.

¹⁾ expositiones philosophiae theoreticae. Stuttg. 1782.

vergl. besonders Leibniz in den nouveaux essais Buch 2.
 Kap. 1. und in dem Briefe an Bierling bei Kortholt vol. IV.
 p. 15.

gemeinen abgeleitet und zu einem sich selbst verbürgenden vollständigen Ganzen entwickelt. Es war bei zer-· streuten Begriffen geblieben, und als Leibnizens Philosophie in Christian Wolf und dessen Anhängern Schule machte, liess man es, wie es in Schulen zu gehen pflegt, beim Ueberkommenen bewenden. Erst Kant führte in diesem, wie in anderen Punkten, Leibniz weiter. Denn Kant will die reinen Begriffe bis "zu ihren ersten Keimen und Anlagen im menschlichen Verstande verfolgen. in denen sie vorbereitet liegen, bis sie endlich bei Gelegenheit der Erfahrung entwickelt werden."1) einst Leibniz gegen Locke, so stellte Kant überhaupt die Natur des Allgemeinen und Nothwendigen in den Vordergrund und machte sie zu einem Kennzeichen aller Begriffe, welche, in dem Geiste selbst gegründet, der Erfahrung vorangehen.

Wie bei Christian Wolf dem Intuitiven das Discursive gegenübergetreten war, so ging auch Kant davon aus, dass es zwei Stämme der menschlichen Erkenntniss gebe, die vielleicht aus einer gemeinschaftlichen, aber uns unbekannten Wurzel entspringen, nämlich Sinnlichkeit und Verstand. Indem uns durch jene Gegenstände gegeben werden, werden sie durch diesen gedacht. ²) Für beide sucht Kant die apriorischen Bedingungen der Thätigkeit, für jene in der transscendentalen Sinnealehre (Aesthetik), für diesen in der transscendentalen Logik.

Raum und Zeit ergeben sich ihm als die in uns liegenden apriorischen Formen der Anschauung, und sie trennen sich daher nach der bezeichneten Unterscheidung von den Stammbegriffen des Verstandes, welche

¹⁾ Kritik der reinen Vernunft. S. 91. in der zweiten Auflage.

²⁾ Kritik der reinen Vernunft. Einleitung geg. d. Ende. S. 29. in der zweiten Auflage.

Kant ansachliessend Kategorien nennt. Auf diese Absonderung legt Kant Gewicht. "Bei einer Untersuchung der reinen (nichts Empirisches enthaltenden) Elemente der menschlichen Erkennntnisse", sagt Kant in den Prolegomenen, 1) "gelang es mir allererst nach langem Nachdenken, die reinen Elementarbegriffe der Sinnlichkeit (Raum und Zeit) von denen des Verstandes mit Zuverlüssigkeit zu unterscheiden und abzusondern." Kant änssert dies mit Bezug auf die Kategorien des Aristoteles, die ihm, wie es scheint, als der einzige vorangegangene Versuch gelten, ein System der Kategorien zu entwerfen; und sie hatten in der That trotz der Umänderung der Stoiker und der Kritik Plotins die Philosophie zwei Jahrtausende beherrscht. Kant knüpfte mit Recht an Aristoteles an, wenn auch nicht mit eingehendem historischen Sinne.

"Es war ein eines scharfsinnigen Mannes würdiger Anschlag des Aristoteles", sagt Kant in der Kritik der reinen Vernunft (S. 107.), "diese Grundbegriffe aufznsuchen. Da er aber kein Principium hatte, so raffte er sie auf, wie sie ihm aufstiessen, und trieb deren zuerst zehn auf, die er Kategorien (Prädicamente) nannte. In der Folge glaubte er noch ihrer fünfe aufgefunden zu haben, die er unter dem Namen der Postprädicamente hinzufügte. Allein seine Tafel blieb noch immer mangelhaft. Ausserdem finden sich auch einige Modi der reinen Sinnlichkeit darunter (quando, ubi, eitus, imgleichen prius, simul) auch ein empirischer (motus), die in dieses Stammregister des Verstandes gar nicht gehören, oder es sind auch die abgeleiteten Begriffe mit unter die

¹⁾ Prolegomena zu einer jeden künftigen Metaphysik, die als Wissenschaft wird auftreten können. Riga 1783. §. 39. von dem System der Kategorien. S. 119.

Urbegriffe gezählt (actie, passio) und an einigen der letztern fehlt es gänzlich."

"Aristoteles," sagt Kant ähnlich in den Prolegomenen (S. 118.), hatte zehn solcher reinen Elementarbegriffe unter dem Namen der Kategorien zusammengetragen. Diesen, welche auch Prädicamente genennt wurden, sahe er sich nachber genöthigt, noch fünf Postprädisamente 1) beizufügen, die doch zum Theil schon in jenen liegen (als prius, simul, motus); allein diese Rhapsodie konnte mehr vor einen Wink vor den künftigen Nachforscher, als vor eine regelmässig ausgeführte Idee gelten, und Beifall verdienen, daher sie auch, bei mehrerer Aufklärung der Philosophie, als ganz unnütz verworfen worden." Es mag hier dahin gestellt bleiben, ob man in Aristoteles Sinne die allgemeinsten Prädicate unmittelbar als reine Elementarbegriffe bezeichnen dürfe, und ob die Postprädicamente von Aristoteles hinzugefügt sind. kommt darauf in diesem Zusammenhang wenig an. nug, Kant ging von dem Entwurf des Aristoteles aus, aber verliess ihn bald. Da er Raum und Zeit der Sinnlichkeit zugewiesen, waren die aristotelischen Kategorien zerrissen. "Dadurch wurden nun," sagt Kant, "aus jenem Register die siebente, achte und neunte Kategorie ausgeschlossen (quando, ubi, situs). Die übrigen konnten mir zu nichts nutzen, weil kein Princip vorhanden war, nach welchem der Verstand völlig ausgemessen und alle Functionen desselben, daraus seine reine Begriffe entstehen, vollzählig und mit Präcision bestimmt werden könnten."

¹⁾ Kant zählt die Prädicamente so auf 1) substantia, 2) qualitas, 3) quantitas, 4) relatio, 5) actio, 6) passio, 7) quando, 8) ubi, 9) situs, 10) habitus; die Postprädicamente: oppositum, prius, simul, motus, habere.

Kant ging nun seinen eigenen Weg. Er suchte die Grundthätigkeit des Verstandes, um in ihr und ihren Arten die Stammbegriffe aufzufinden.

Diese Verstandeshandlung, die alle übrigen enthält. ist ihm das Urtheil, das sich nur durch verschiedene Modificationen oder Momente unterscheidet, das Mannigfaltige der Vorstellung unter die Einheit des Denkens überhaupt zu bringen. Denken ist Vorstellungen in einem Bewusstsein vereinigen. Es kommt also darauf an, die Arten dieser Vereinigung zu bestimmen, welche in den Arten der Urtheile vorliegen. Denn alle Urtheile sind Functionen der Einheit unter unsern Vorstellungen, indem statt einer unmittelbaren Vorstellung eine höhere, die diese und mehrere unter sich begreift, zur Erkenntniss des Gegenstandes gebraucht wird. Die Functionen des Verstandes können also insgesammt gefunden werden, wenn man die Functionen der Einheit in den Urtheilen vollständig darstellt. Jeder dieser Weisen, nach denen eine Mannigfaltigkeit von Vorstellungen zu einem Ganzen von Urtheilen vereinigt wird, entspricht ein besonderer reiner Verstandesbegriff, der die Art des Urtheils zu dem macht, was sie ist, und das Eigenthümliche der in einem solchen Ganzen zum Vorschein kommenden Einheit ausdrückt. Es handelt sich hiernach zunächst um eine vollständige Erkenntniss der logischen Function im Urtheil, damit daraus die Stammbegriffe des Verstandes. hervorgehoben werden.

"Hier lag nun," bemerkt Kant, "schon fertige, obgleich noch nicht ganz von Mängeln freie Arbeit der Logiker vor mir; dadurch ich in den Stand gesetzt wurde, eine vollständige Tafel reiner Verstandesfunctionen darzustellen.") Kant bestimmt darnach die Urtheile. Sie sind:

¹⁾ Prolegomena. S. 119.

- 1. der Quantität nach: allgemeine, besondere, einzelne;
- 2. der Qualität nach: bejahende, verneinende, unendliche;
- der Relation nach: kategorische, hypothetische, disjunctive;
- 4. der Modalität nach: problematische, assertorische, apodiktische.

Wollen wir übersehen, was Kant für diese systematische Zusammenstellung that: se müssen wir einen Blick auf jene vorgefundene Arbeit der früheren Logiker werfen, mit welchen Kant sich auch in einigen Bemerkungen auseinandersetzt. Wir berücksichtigen dabei insbesondere Chr. Wolfs philosophia rationalis und Reimarus Vernunftlehre. Wenn wir nicht fehlschliessen, so hatte Kant bei seinen Bemerkungen gerade Reimarus vor Augen; wenigstens treffen sie diesen.

Seit Aristoteles war für die Lehre vom Urtheil nicht viel Neues geschehen. Eigentlich war nur die Betrachtung des disjunctiven Urtheils als etwas Wesentliches hinzugekemmen, und auch dieses nicht in seiner ganzen Bedeutung; denn es steht z. B. bei Chr. Wolf das disjunctive Urtheil nur als eine Art des zusammengesetzten Satzes neben dem copulativen.

Es ist zuverlässig nicht ohne Grund geschehen, dass die früheren Logiker die Qualität der Urtheile vor die Quantität stellten. Beide Bezeichnungen, Qualität und Quantität des Urtheils, kommen früh vor, z. B. im index zu Melanchthons erotemata dialectices 1551. Da sich zunächst in der bejahenden und verneinenden Art das Wesen des Urtheils ausspricht, so geht die Qualität der Quantität billig voran, und es ist nicht klar, warum Kant die Folge umkehrte.

¹⁾ Kritik der reinen Vernunft. §. 9. S. 96 ff. in der zweiten Aufl.

•

properties des discourses seek Reimarus (§. 130.) nur die street des discourses seek Reimarus (§. 130.) nur die street des discourses seek Reimarus (§. 130.) nur die street des discourses discourses, und lehrt (§. 132.), attreet discourse des discourses discourses

Later die Qualität wurde das bejahende und verneipende Urtheil begriffen. Das unendliche wird bei Wolf
(§. 212) und bei Reimarus (§. 151.) nicht dem bejahenden und verneinenden nebengeordnet, nondern da die
Form bejahend ist, zu dem bejahenden gerechnet. Dagegen richtet Kant seine zweite Bemerkung, um dem ungedlichen Urtheil eine eigene Stelle zu erwerben.

Die Zusammenfassung unter dem Gesichtspunkt der Relation stammt, wie es scheint, von Kant her. Bei Wolf steht, wie bei Melanchthon,²) das kategorische Urtheil dem hypothetischen, als das unbedingte dem bedingten gegenüber, während des disjunctive mit dem copulativen als ein zusammengesetztes erscheint. Reimarus (§. 145.) führt die bedingten und die theilenden Sätze als die "vornehmsten" Arten der vielfnehen (zusammengesetzten) auf. So sind wenigstens die drei Arten, welche Kant zur Relation zusammenfasst, bei den Frühern noch aus einander geworfen.

Was endlich die Modalität betrifft, so ist sie bei Wolf und Reimarus übergangen, während bei Melanchthon²) die *propositiones modales* noch in den vier For-

¹⁾ Kritik der reinen Vernunft. S. 96.

²⁾ erotemata dialectices. 1551. p. 113.

³⁾ eratemata dialectices. 1551. p. 120.

men erscheinen, welche im Aristoteles de interpretatione erörtert werden (neresse, impossibile, contingens, possibile).

Die drei Arten, welche Kant zusammenstellt, ergeben sich
in ihrer gegenseitigen Beziehung leicht und stehen schon
in einer Stelle des Aristoteles zusammen (analyt.pr.I, 2.).

Es ist nach Kant das Unterscheidende der Modalität, dass
sie nichts zum Inhalte des Urtheils beiträgt, wie die
Grösse, die Qualität, das Verhältniss thun, sondern nur
den Werth der Copula in Beziehung auf das Denken
überhaupt angeht. Es sind die Momente des Denkens
selbst, indem dem Verstande der Gegenstand "gradweise
einverleibt" wird (möglich, wirklich, nothwendig).

Aus Obigem erhellt, dass Kant die logische Tafel der Urtheile nicht schlechtweg aufnahm, sondern erst zu der vorliegenden symmetrischen Gestalt ausbildete, in welcher je drei Formen unter vier Grundbegriffen stehen.

In der auf diese Weise entworfenen Tafel der Urtheile ist der Weg vorgezeichnet, um die Kategorien zu finden. Denn dieselbe Function, welche den verschiedenen Vorstellungen in einem Urtheile Einheit giebt, giebt auch der blossen Synthesis verschiedener Vorstellungen in einer Anschauung Einheit, welche, allgemein ausgedrückt, der reine Verstandesbegriff heisst. Denn der Verstand ist durch die gedachten Functionen völlig erschöpft und sein Vermögen dadurch gänzlich ausgemessen. 1) Indem daher die sich in jenen Formen der Urtheile ausprägenden Begriffe herausgehoben werden, geht folgende Tafel der Kategorien hervor:

- 1. der Quantität: Einheit, Vielheit, Allheit;
- 2. der Qualität: Realität, Negation, Limitation;
- 3. der Relation:

¹⁾ Kritik der reinen Vernunft, 4. 10. S. 104, 105.

Chr. Wolf (§. 244.) rechnet unter die Quantität des Urtheils das allgemeine, besondere und einzelne, wie Kant es aufnahm. Hingegen stellt Reimarus (§. 130.) nur die allgemeinen und besondern darunter, und lehrt (§. 132.), dass einzelne Bejahungen oder Verneinungen (propositiones individuales) eigentlich keine Quantität habeu, weil sie nur ein einzeln Ding, nicht aber mehrere zum Vordergliede haben. Es bezieht sich daranf, wie es scheint, Kant, wenn er für das einzelne Urtheil eine eigene Stelle unter der Quantität anspricht. 1)

Unter die Qualität wurde das bejehende und verzeinende Urtheil begriffen. Das unendliche wird bei Wolf (§. 212.) und bei Beimarus (§. 151.) nicht dem bejahenden und verneinenden nebengeordnet, sondern da die Form bejahend ist, zu dem bejahenden gerechnet. Dagegen richtet Kant seine zweite Bemerkung, um dem unendlichen Urtheil eine eigene Stelle zu erwerben.

Die Zusammenfassung unter dem Gesichtspunkt der Relation stammt, wie es scheint, von Kant her. Bei Wolf steht, wie bei Melanchthon, 2) das kategorische Urtheil dem hypothetischen, als das unbedingte dem bedingten gegenüber, während das disjunctive mit dem copulativen als ein zusammengesetztes erscheint. Reimarus (§. 145.) führt die bedingten und die theilenden Sätze als die "vornehmsten" Arten der vielfachen (zusammengesetzten) auf. So sind wenigstens die drei Arten, welche Kant zur Relation zusammenfasst, bei den Frühern noch aus einander geworfen.

Was endlich die Modalität betrifft, so ist sie bei Wolf und Reimarus übergangen, während bei Melanchthon²) die *propositiones modales* noch in den vier For-

¹⁾ Kritik der reinen Vernunft. S. 96.

²⁾ erotemata dialectices. 1551. p. 113.

³⁾ erotemata dialectices. 1551. p. 120.

men erscheinen, welche im Aristoteles de interpretatione erörtert werden (necesse, impossibile, contingens, possibile).
Die drei Arten, welche Kant zusammenstellt, ergeben sich
in ihrer gegenseitigen Beziehung leicht und stehen schon
in einer Stelle des Aristoteles zusammen (analyt.pr. I, 2.).
Es ist nach Kant das Unterscheidende der Modalität, dass
sie nichts zum Inhalte des Urtheils beiträgt, wie die
Grösse, die Qualität, das Verhältniss thun, sondern nur
den Werth der Copula in Beziehung auf das Denken
überhaupt angeht. Es sind die Momente des Denkens
selbst, indem dem Verstande der Gegenstand "gradweise
einverleibt" wird (möglich, wirklich, nothwendig).

Aus Obigem erhellt, dass Kant die logische Tafel der Urtheile nicht schlechtweg aufnahm, sondern erst zu der vorliegenden symmetrischen Gestalt ausbildete, in welcher je drei Formen unter vier Grundbegriffen stehen.

In der auf diese Weise entworfenen Tafel der Urtheile ist der Weg vorgezeichnet, um die Kategorien zu finden. Denn dieselbe Function, welche den verschiedenen Verstellungen in einem Urtheile Einheit giebt, giebt auch der blossen Synthesis verschiedener Vorstellungen in einer Anschauung Einheit, welche, allgemein ausgedrückt, der reine Verstandesbegriff heisst. Denn der Verstand ist durch die gedachten Functionen völlig erschöpft und sein Vermögen dadurch gänzlich ausgemessen. 1) Indem daher die sich in jenen Formen der Urtheile ausprägenden Begriffe herausgehoben werden, geht folgende Tafel der Kategorien bervor:

- 1. der Quantität: Einheit, Vielheit, Allheit;
- 2. der Qualität: Realität, Negation, Limitation;
- 3. der Relation:

¹⁾ Kritik der reinen Vernunft. 4. 10. S. 104. 105.

- a) Inharenz und Subsistenz (substantia et accidens),
- b) Causalität und Dependenz (Ursache und Wirkung),
- c) Gemeinschaft (Wechselwirkung zwischen dem Handelnden und Leidenden);

4. der Modalität:

Möglichkeit — Unmöglichkeit, Dasein — Nichtsein, Nothwendigkeit — Zufälligkeit.

Wenn man die Tafel der Urtheile und Kategorien mit einander vergleicht, so erläutern sie sich gegenseitig. Es bedarf nur an wenigen Punkten einer Erklärung, dass der unter die Kategorien gestellte Begriff in der Function des Urtheils wirklich enthalten sei. Kant giebt sie insbesondere in Betreff der Limitation und Wechselwirkung.

Kant hebt den Stammbegriff der Limitation aus dem unendlichen Urtheil hervor. Das unendliche Urtheil, so ist seine Ansicht, bejahet der logischen Form nach, aber der Begriff des Prädicats ist verneinend. wird nur die unendliche Sphäre alles Möglichen insoweit beschränkt, dass ein Punkt, ein Prädicat von dem Subject getrennt, aber ihm der übrige, bei dieser einen Ausnahme immer noch unendliche Raum der Prädicate offen bleibt. Diese unendlichen Urtheile sind also in Ansehung des Inhalts der Erkenntniss bloss beschränkend, und sie stellen die Limitation als Grundbegriff dar. Kant erläutert es durch ein Beispiel. Wird von der Seele gesagt, sie ist nicht sterblich: so wird durch ein verneinendes Urtheil ein Irrthnm abgehalten. In dem unendlichen Urtheil: die Seele ist nicht-sterblich, wird hingegen der logischen Form nach bejahet, indem die Seele in den unbeschränkten Umfang der nicht sterbenden Wesen gesetzt wird. Weil aun von dem ganzen Umfange möglicher Wesen das Sterbliche einen Theil enthält, das Nichtsterbende aber den andern: so ist durch den Satz nichts anders gesagt, als dass die Seele eines von der unendlichen Menge der Dinge sei, die übrig bleiben, wenn man das Sterbliche insgesammt wegnimmt. Durch die Eine Ausnahme, die das unendliche Urtheil enthält, ist der Grundbegriff die Beschränkung.¹)

Wenn Kant die Wechselwirkung in dem disjunctiven Urtheil findet, so sucht er die Uebereinstimmung durch Folgendes nachzuweisen. In allen disjunctiven Urtheilen ist die Sphäre als ein Ganzes in Theile getheilt, die dem Begriff des Subjectes untergeordnet, aber unter sich nebengeordnet sind, so dass sie sich nicht einseitig wie in einer Reihe, sondern wechselseitig bestimmen. Wenn ein Glied der Eintheilung gesetzt wird, so werden alle übrigen ausgeschlossen und umgekehrt. Eine ähnliche Verknüpfung wird in einem Ganzen der Dinge gedacht; z. B. die Theile eines Körpers ziehen sich einander und widerstehen sich wechselsweise. Die Theile sind nicht einer dem andern als seiner Ursache untergeordnet, sondern einander beigeordnet. Dasselbe Verfahren, das der Verstand da beobachtet, wo er sich die Sphäre eines eingetheilten Begriffs vorstellt, beobachtet er auch, wenn er ein Ding als theilbar denkt, und, wie die Glieder der Eintheilung im erstern einander ausschliessen und doch in einer Sphäre verbunden sind, so stellt er sich die Theile des letztern als solche, deren Existenz als Substanzen jedem auch ausschliesslich von den übrigen zukommt, doch als in einem Ganzen verbunden vor. 2) Auf diese Weise entspricht der Begriff der Wechselwirkung der Function des Verstandes im disjunctiven Urtheil.

¹⁾ vergl. Kritik der reinen Vernunft. S. 97, in d. sweiten Aufl.

²⁾ Kritik der reinen Vernunft. 5. 11. S. 111 ff. in d. sweiten Aufl.

Wie die Modalität im Urtheil kein besonderes Prädicat ist, so thun auch die Modalbegriffe (Möglichkeit, Wirklichkeit, Nothwendigkeit) keine Bestimmung zu Dingen hinzu.

Die Thatsache der Kategorien ist hiernach dargelegt; die Kategorien sind in ihrer Ordnung gefunden. Aber Kant verlangt mehr. Denn ihre Befugniss muss aus einem Rechtsgrunde dargethan werden und Kant nennt die Erklärung, wie sich Begriffe a priori auf Gegenstände beziehen können, die transscendentale Deduction derselben.) Sie führt auf den letzten Grund der Einheit.

Das Mannigfaltige der Vorstellungen kann in einer Anschauung gegeben werden. Aber die Verbindung eines Mannigfaltigen überhaupt kann niemals durch Sinne in uns kommen. Sie ist ein Actus der Spontaneität der Vorstellungskraft, und da man diese zum Unterschied der Sinnlichkeit Verstand nennen muss, eine Verstandeshandlung (Synthesis), die ursprünglich einig für alle Verbindung gleich gelten muss. Wir können uns nichts als im Objecte verbunden vorstellen, ohne es vorher selbst verbunden zu haben; und der Begriff der Einheit macht die Verbindung möglich. Diejenige Einheit, die a priori vor allen Begriffen der Verbindung vorhergeht, setzen alle Kategorien, wie alle Functionen der Urtheile, voraus, und es muss daher ihr Ursprung höher gesucht werden, als sie selbst liegen. Kant findet sie demnach in der ursprünglich synthetischen Einheit der Apperception.

Das: "Ich denke" muss alle meine Vorstellungen begleiten können; denn sonst wären sie nicht meine Vorstellungen; es ist aber selbst ein spontaner Akt, der

¹⁾ Kritik der reinen Vernunft. 5. 13. S. 116 ff. p. d. zweiten Aufl.

nicht zur Simbichkeit gehört; die ursprüsgliche Apperception, die in allem Bewusstsein ein und dasselbe ist. Wir vereinigen die verschiedenen Vorstellungen sümmtlich zu einem und demselben Bewusstsein und verknüpfen die verschieden medificirten Zustände des Ichs in die Vorstellung des identischen Ichs. Durch die synthetische Einheit wird die Vorstellung erst möglich, dass unser Selbstbewusstsein in den sämmtlichen einzelnen Handlungen des Wahrnehmens das nämliche ist. Ohne diese Synthesis würden wir ein so vielfarbiges, verschiedenen Selbst haben, als wir Vorstellungen besitzen, deren wir uns bewusst sind.

Die synthetische Einheit des Bewusstneins ist eine Bedingung aller Erkenntniss, unter der jede Anschauung stehen muss, um für mich Object zu werden, weil auf eine andere Art und ohne diese Synthesis das Mannigfaltige sich nicht in einem Bewasstnein vereinigen würde. Ein Urtheil ist nichts anders als die Art, gegebene Erkenntnisse zur objectiven Einheit der Apperception zu bringen. Alle Urtheile und daher auch alle Kategorien ruhen hiermoch auf der transscendentalen Einheit der Apperception.

So stammt aus dem Akt der Einheit, mit welcher sich das sich selbst treue, sich selbst gleich bleibende Ich erfasst, die Einheit, welche die nothwendige Form aller Erkenntniss ist und sich zunächst in der Gestalt der Urtheile und Kategorien mannigfach ausprägt.

Kant beschrächt den Gebrauch der Kategorien zur Erkenntniss der Dinge auf Gegenstände der Erfahrung.¹) Denn sieh einen Gegenstand denken und einen Gegenstand erkennen ist nicht einerlei. Zur Erkenntniss gehören nämlich zwei Stücke: erstlich der Begriff, wodurch

¹⁾ Kritik der reinen Vernunkt. 4. 12. S. 146 ff.

überhaupt ein Gegenstand gedacht wird (die Kategorie). und zweitens die Ansehauung, wodurch er gegeben wird. Ohne den Gegenstand wäre der Begriff nur ein Gedanke der Form nach. Nun ist alle uns mögliche Anschauung sinnlich. Also kann das Denken eines Gegenstandes überhaupt durch einen reinen Verstandesbegriff bei uns nur Erkenntniss werden, sofern dieser auf Gegenstände der Sinne bezogen wird. Selbst die mathematischen Begriffe sind für sich nicht Erkenntnisse, ausser insofern man voraussetzt, dass es Dinge giebt, die sich nur der Form jener reinen sinnlichen Anschauung gemäss uns darstellen lassen. Dinge im Raum und in der Zeit werden nur gegeben, insofern sie Wahrnehmungen (mit Empfindung begleitete Vorstellungen) sind, mithin durch empirische Vorstellung. Hiernach dienen die Kategorien nur zur Möglichkeit der Erfahrung. Indem die empirische Synthesis von der transscendentalen abhängt, so stehen alle Erscheinungen der Natur ihrer Verbindung nach unter den Kategorien, als dem ursprünglichen Grunde ihrer Gesetzmässigkeit.

So sind die reinen Verstandesbegriffe Principien der Möglichkeit der Erfahrung, entsprungen aus der synthetischen Einheit der Apperception als der Form des Verstandes in Beziehung auf Raum und Zeit als Formen der Sinnlichkeit.

Es fragt sich indessen, wie es möglich sei, die Kategorien auf Erscheinungen anzuwenden oder die Erscheinungen unter die reinen Verstandesbegriffe zu subsumiren. Denn während die Subsumtion Gleichartigkeit fordert, sind die Kategorien, die dem Denken für sich angehören, und die Erscheinungen als Gegenstände der Sinne durchaus ungleichartig. Es ist daher jene Anwendung der Verstandesbegriffe auf sinnliche Verstellungen nur dadurch möglich, dass es eine vermittelnde Vor-

stellung giebt, welche einerseits durch ihre intellectuelle Beschaffenheit mit den Kategorien und andererseits durch ihre sinnliche Natur mit der Erscheinung verwandt und zugleich a priori ist. Eine solche vermittelnde Vorstellung ist die "transscendentale Zeitbestimmung." Denn sie ist mit den Kategorien insofern gleichartig, als sie Allgemeinheit besitzt und auf einer Regel a priori beruht; und sie ist mit der Erscheinung insofern gleichartig, als die Zeit in jeder einzelnen Vorstellung des Mannigfaltigen enthalten ist. Daher wird eine Anwendung der Kategorien auf Erscheinungen vermittelst der transscendentalen Zeitbestimmung möglich sein, welche als das Schema der Verstandesbegriffe die Subsumtion der letztern unter die erste vermittelt.

So nehmen nach Kant die reinen bildlosen Verstandesbegriffe durch die Zeit sinnliche Gestalt an, und dieser Schematismus, ein transscendentales Product der Einbildungskraft, wird von Kant für die einzelnen Kategorien dargestellt. 1)

Zunächst in der Quantität. Das reine Schema der Grösse als eines Verstandesbegriffes ist die Zahl. Da sie die Vorstellung ist, welche die successive Addition von Einem zu Einem, inwiefern sie gleichartig sind, zusammenbefasst, so entsteht sie dadurch, dass ich die Zeit selbst in der Apprehension der Anschauung erzeuge.

In der Qualität kommen die Begriffe der Realität, der Negation und der Limitation in Betracht. Realität und Negation, jene ein Sein, diese ein Nicht-Sein in der Zeit, stellen sich im Unterschiede einer erfüllten und leeren Zeit einander entgegen. Da die Realität im reinen Verstandesbegriffe das ist, was einer Empfindung überhaupt correspondirt, und jede Empfindung einen Grad

¹⁾ Kritik der reinen Vernauft. S. 176 ff. S. 182 ff.

hat, wodurch sie dieselbe Zeit, d. i. den innern Sinn, mehr oder weniger erfüllen kann, bis sie in Nichts aufbört: so entspricht der Limitation in diesem Uebergang von Realität zur Negation ein gewisser Grad der Erfüllung der Zeit.

In der Relation ergeben sich folgende Gestaltungen. Das Schema der Substanz ist die Beharrlichkeit des Realen in der Zeit, d. i. die Vorstellung des Wirklichen als eines Substratum der empirischen Zettbestimmung, welches bleibt, indem alles andere wechselt.

Das Schema der Ursache ist das Reale, worauf, wenn es nach Belieben gesetzt wird, jederzeit etwas anderes folgt. Es besteht also in der Succession des Mannigfaltigen, insofern sie einer Regel unterworfen ist.

Das Schema der Wechselwirkung ist das Zugleichsein der Bestimmungen der einen Substanz mit denen der andern nach einer allgemeinen Regel.

Endlich kleiden sich die reinen Begriffe der Modalität in die Zeit ein.

Das Schema der Möglichkeit ist die Zusammenstimmung der Synthesis verschiedener Vorstellungen mit den Bedingungen der Zeit überhaupt. Es kann z. B. das Entgegengesetzte in einem Dinge nicht zugleich, sondern nur nach einander sein. Das Schema der Möglichkeit ist daher die Bestimmung der Vorstellung eines Dinges zu irgend einer Zeit.

Das Schema der Wirklichkeit ist das Dasein in einer bestimmten Zeit.

Das Schema der Nothwendigkeit ist das Dasein eines Gegenstandes zu aller Zeit.

Hiernach sind die Schemata sichts als Zeitbestinmungen a priori nach Regeln und diese gehen nach der Abfolge der Kategorien auf die Zeitreihe, den Zeitinhalt, die Zeitordnung, endlich den Zeitinbegriff in Anschung aller möglichen Gegenstände. So empfängt alles Mannigfaltige der Anschauung in dem innern Sinn Einheit und die Schemata geben den reinen Verstandesbegriffen Bedeutung, indem sie die Beziehung auf die Objecte vermitteln.

Wenn wir unter den Kategorien die Grundbegriffe als solche verstehen, so schliesst sich hier die Lehre derselben bei Kant ab. Isolirt entworfen und rein auf den Verstand beschränkt haben sie nun sinnliche Gestalt angenommen, da sie sich in die Bestimmungen der Zeit gekleidet. Indem dadurch ihre beschränkte Vereinzelung aufgehoben ist, sind sie der Anwendung fähig. Es gehört nicht mehr zu den Kategorien als solchen, wenn Kant weiter zeigt, wie sich mit Hülfe der Kategorien regelnde Urtheile bilden, die Grundsätze des reinen Verstandes.

Aus den Kategorien als den wahren Stammbegriffen des reinen Verstandes ergeben sich ebenso reine, aber abgeleitete Begriffe. Kant will sie im Gegensatz gegen die ursprünglichen, welche Kategorien, Prädicamente heissen, Prädicabilien des reinen Verstandes nennen, und behält sich vor, diese zur Ergänzung des Systems vollständig zu entwerfen. 1) Er ist nicht dazu gekommen, aber er weist den Leser zu einem Versuch nach den ontologischen Lehrbüchern an. Man finde sie darin ziemlich vollständig und habe sie nur klassenweise unter die Kategorien zu ordnen. So fallen z. B. der Kategorie der

¹⁾ Kritik der reinen Vernunft S. 108., vergl. Prolegomena S. 123. Kant formt hier den Sprachgebrauch der Prädicabilien um. Pratdicabilia heissen in der alten Logik (z. B. Melanchthon erotemata dialectices. 1551. p. 8.) die fünf, zuerst in Aristoteles Topik, dann in Porphyrius Einleitung behandelten Grundbegriffe, die bei Bildung von Definitionen in Betracht kommen: species, genus, differentia, proprium, accidens.

Causalität die Prädicabilien der Kraft, der Handlung, des Leidens zu, der Wechselwirkung die Gegenwart, der Widerstand; den Prädicamenten der Modalität die des Entstehens, Vergehens, der Veränderung u. s. w. Werden die Kategorien mit den Modis der reinen Sinnlichkeit oder auch unter einander verbunden, so ergeben sich eine grosse Menge abgeleiter Begriffe a priori, die sich bis zur Vollständigkeit verzeichnen lassen.

Das System der Kategorien, bemerkt endlich Kant, 1) macht alle Behandlung eines jeden Gegenstandes der reinen Vernunft selbst wiederum systematisch und giebt eine Anweisung oder einen Leitfaden ab, wie und durch welche Punkte der Untersuchung jede metaphysische Betrachtung, wenn sie vollständig werden soll, müsse geführt werden; denn es erschöpft alle Momente des Verstandes, unter welche jeder andere Begriff gebracht werden muss. So werden hei Kant und in der kantischen Schule die Kategorien der uniforme Grundriss für die Behandlung jeglicher Begriffe und man hat einen Gegenstand, so meinte man stolz, systematisch ergründet und systematisch umschrieben, wenn man ihn nach dem von aussen angelegten Maassstab der vier Kategorien streckt.

Wollen wir nun über Kants Kategorienlehre, die sich in obigen Grundzügen zu einem kleinen Ganzen zusammenschliesst, urtheilen, so dürfen wir nicht fremde Gesichtspunkte hinzubringen, sondern müssen Kants eigene Prämissen untersuchen. Die Leistung muss sich an der Absicht, die Folgerungen müssen sich an den Voraussetzungen messen.

Der letzte Grund der Kategorien ist, wie Kant in der trausscendentalen Deduction angiebt, die synthetische

¹⁾ Prolegomena S. 121.

Binheit der Apperception, die Einheit des Selbstbewusstseins. Die Arten der Urtheile, welche die Weise darstellen, wie eine Mannigfaltigkeit gegebener Vorstellungen in die Einheit des Bewusstseins erhoben wird, sind Functionen jener synthetischen Einheit der Apperception. und die Kategorien sind die eigenthümlichen Grundbegriffe der Einheit (reine Verstandesbegriffe), die sich in den Arten der Urtheile kund geben. Hierdurch sind zunächst drei Punkte für die Untersuchung bezeichnet, erstens die synthetische Einheit der Apperception mit der ihr von Kant gegebenen Bedeutung, zweitens die zu Grunde gelegten Arten der Urtheile und drittens Kategorien, inwiefern sie aus diesen Urtheilsformen herausgehoben sind. Es wird sieh an diese Grundlagen der Schematismus des reinen Verstandes und die Anwendung der Kategorien als Gegenstand der Prüfung anschliessen.

Jeder Akt unsers Erkennens ist durch die Richtung auf die Einheit bezeichnet. Die Wahrnehmung fasst ein Mannigfaltiges zur Einheit zusammen; das Urtheil stellt Besonderes unter die Einheit des Allgemeinen; der Beweis strebt zur nothwendigen Einheit der Bedingungen im Grunde; die Wissenschaft sucht die Einheit eines Princips und deren Entwickelung. Dass hiernach das Viele Eins und das Eine Vieles, d. h. das Viele nicht Vieles, und das Eins nicht Eins sei, wurde bald bemerkt und trat früh wie ein Widerspruch als eine dialektische Anfgabe hervor. Sie beschäftigt zuerst die Eleaten und beschäftigt noch Herbart, da er in seiner Metaphysik den Erfahrungsbegriffen Widersprüche nachweist und zu ihrer Beseitigung die Methode der Beziehungen einführt. Nur da, wo man später den Widerspruch zur eigentlichen Form des Wesens erhob, hat man die logische Schwierigkeit willkommen geheissen.

Kant löst sie so, dass das Viele, das Mannigfaltige durch die Anschauung empfangen wird, aber die Verbindung ein Akt der spontanen Vorstellungskraft ist, der seinen letzten Grund in dem sich zur Identität zusammenfassenden Ich hat. Durch die transsoendentale Einheit der Apperception wird das in einer Anschauung enthaltene Mannigfaltige zu dem Begriff eines Objects vereinigt.

Wie nach Kant schon auf dem Gebiete der Anschanung die Materie jeder Wahrnehmung (das Mannigfaltige der Erscheinung, das der Empfindung entspricht) von aussen gegeben wird, indem die Sinne von den Gegenständen afficirt werden; aber die Form, wodurch das Mannigfaltige der Erscheinung in gewissen Verhältnissen geordnet werden kann (Raum und Zeit), in unserem Gemüthe bereit liegt: so wiederholt sich dieselbe Ansicht in Bezug auf den Verstand, dem das Viele gegeben wird, der aber die Einheit aus sich nimmt, aus der Grundthat des Selbsthewusstseins, die in dem "Ich denke" alle Vorstellungen begleitet. Kant hält auf solche Weise die Lehre von Raum und Zeit und die Lehre von den Kategorien in derselben Richtung des Subjectiven und vollendet dadurch jenes Ergebniss, das die Erkenntniss an die Erscheinung bindet und dem Ding an sich entzieht.

In jedem Urtheil ist die Einheit so ausgesprochen, als sei sie im Zusammenhang der Sache begründet. Es liegt in der Sache, dass z. B. in dem Urtheil, die gerade Linie ist der kürzeste Wog zwischen zwei Punkten, Subject und Prädicat in eine Einheit und zwar in diese und keine andere treten. Diese Einheit wird nicht dadurch herbeigeführt oder erklärt, dass ich, der Denkende, eins bin und mich in einer sich gleich bleibenden Einheit weiss. Die innere Verbindung der Sache (gerade, kür-

zester Weg) hat mit dem sich zur Einheit zusammenfassenden Subject nichts zu thun; jene bleibt, sie mag gedacht werden oder nicht; os ist dies in der objectiven Gestalt des Urtheils die stillschweigende Voraussetzung; erst wenn die Verbindung gedacht wird, ist sie von dem sich gleichbleibenden Selbstbewusstsein begleitet. synthetische Einheit der Apperception ist die Grundbediagung für die That des bewussten Denkens; aber nicht für die Sache, die gedacht, und für die Verhältnisse der Sache, die im Urtheil ausgesprochen werden. bleibt der angegebene Grand (die Einheit des Selbsthewasstaeins) hinter dem, was er eigentlich begründen soll (der sachlichen Einheit des Urtheils) weit zurück. Selbsthewasstsein meint im Urtheil etwas Anderes ausgesagt an haben, als seine eigene Einheit. Das Ziel und das Mittel der Erklärung bleiben hiernach im Widerspruck. ')

Alle mögliche Erfahrung ruht nach Kant auf der Einheit des Selbstbewusstweins, von der die Functionen der Urtheile und die Stammbegriffe des Verstandes ausgehen. Daher beruht zuletzt auf demselben Punkte das Ergehniss, das Kant oft wiederholt: der Verstand schöpfe seine Gesetze nicht aus der Natur, sondern aus sich selbst und schreibe sie ihr vor. 2) Es ist der Vergleich bekannt, womit er dies Verhältniss erläuterte. 3) "Es ist hiemit," sagt Kant, "ebenso als mit dem ersten Gedanken des Capernicus bewandt, der, nachdem es mit der Erklärung der Himmelsbewegungen nicht gut fort wollte, wenn er annahm, das ganze Sternenheer drehe sich um

¹⁾ vergl. des Verf. logische Untersuchungen I. S. 301 f.

²⁾ vergi. s. B. Prelegemena 4. 36.

²⁾ Kritik der reinen Vernunft. Vorrede zur zweit, Aufl, S. XVI f.

den Zuschauer, versuchte, ob es nicht besser gelingen möchte, wenn er den Zuschauer sich drehen und dagegen die Sterne in Ruhe liess." Kant verhält sich nun in seiner metaphysischen Ansicht umgekehrt wie Copernicus in der astronomischen. Bis dahin richtete sich die zuschauende, urtheilende Erfahrung nach den Gegenständen und drehte sich gleichsam um die Achse der Dinge. Kant jedoch lässt die Formen der Anschauung, Raum und Zeit, im Subjecte bereit sein und im Subjecte ruhen, und findet die Begriffe, welche die Einheit darstellen, im Verstande selbst. Die Erfahrung richtet sich nun nach dem denkenden Geiste und beschreibt, von ihm bestimmt, um ihn ihre Bahnen.

Es lag in der Ansicht etwas Grosses, das seine Wirkung auf die Zeit nicht verfehlte. Der Empirismus war verlassen, der den Geist unter die gefährliche Herrschaft der materiellen Dinge gab, und der Geist, im Empirismus dienstbar, wurde Herr und ihm wuchs die Vorstellung über seine eigene Bedeutung. Aber neben dieser Erhebung lag das an die Skepsis streifende Ergebniss und war von ihr nicht zu trennen. Wenn sich auf solche Weise die Erfahrung nach uns richtet, so erfahren wir nicht das Ding, wie es an sich ist. Wir suchen die Dinge und finden nur uns. Der Geist, der erkannt zu haben meinte, hatte sich in diesem Siege die Erkenntniss abgeschnitten. Sein Sieg war eine Niederlage. Es blieb die Aufgabe, die Erkenntniss so zu begreifen, dass dem Geiste gegeben wird, was des Geistes ist, und den Dingen, was der Dinge. Der Geist siegt nur, wenn er die Dinge bewältigt, aber nicht wenn er nur in sie seinen eigenen Schein hineinwirft, und sie selbst aufgiebt. Daher geht gerade die Geschichte der Wissenschaft dahin, die subjectiven Elemente der Beobachtung und Erfahrung ins Objective zu übersetzen und den Schein in seinen Grund aufzulösen.

Zur Beurtheilung Kants muss auch hier der Punkt hervorgehoben werden, der bereits früher in Bezug auf Raum und Zeit geltend gemacht ist. 1)

Subjectives und Objectives bezeichnen in der Erkenutniss Beziehungen, die sich einander nicht ausschliessen, sondern unter Bedingungen einander fordern können. Die letzte Nothwendigkeit wird ebenso für den Geist als für die Dinge Nothwendigkeit sein, subjectiv und objectiv zugleich. In einer solchen Nothwendigkeit wurzelt das Erkennen. Ist daher etwas als nothwendig nachgewiesen, so stammt es zwar nicht, was den Erkenntnissgrund betrifft, aus der nur Zufälliges aufsammelnden Erfahrung, aber es ist ein Sprung, es darum von den Dingen abzuscheiden. Eben dies ist auf Kants Ansicht von der Einheit des Urtheils anzuwenden. Weil die Einheit des Selbstbewusstseins die Bedingung alles Denkens, alles Urtheilens ist, so ist dadurch nicht bewiesen, dass nicht in allem Erkennen die Einheit zugleich eine objective Bedeutung habe. Ist die Verbindung zugleich in der Sache gegründet, so entsteht die Aufgabe, diese Einheit der Sache nachzubilden, und das Denken muss sie wieder erzengen. Es ist nicht bewiesen, dass sich die subiective Einheit des Selbstbewusstseins an die Stelle jener Einheit der Sache setze oder wie sie dies thun könne.

Nach der von Kant gegebenen transscendentalen Deduction gehen die zwölf Functionen der Urtheile als die verschiedenen Weisen der Einheit in die synthetische Einheit der Apperception zurück. Wäre dies richtig, so wäre diese Einheit des Selbstbewusstseins das Allgemeine und die Arten des Urtheils müssten sich als besondere Gestalten ergeben, zu welchen sich diese Einheit des Selbstbewusstseins bestimmte. Aber so ist es nicht zu

¹⁾ S. des Verf. logische Untersuchungen I. S. 129.

denken. Die Thet, wemit das Ich sich susunmenfasst, ist nur Bine und einförmig; und wenn es im Urtheil die Vorstellungen in verschiedene Beziehungen der Einheit setzt, zo fasst es darin nicht seine eigene Einheit verschieden, sendern die Einheit eines Fremden. Es ist unmöglich, dass die Urtheilsformen Weisen und Modificationen der das Bewusstsein zusammenhaltenden Einheit seien.

So wird der eigentliche Grund der für nur subjectiv erklärten Kategorien zweiselhaft.

Geben wir indessen diesen Grund vorläufig zu, so kommen zweitene die von Kant für die Ableitung der Kategorien angenommenen zwölf Functionen des Urtheils in Betracht. Es dringt sich dabei für die Qualität und Relation ein wesentliches Bedenken auf.

Das erute trifft das unendliche Urtheil als eine besondere Art der Qualität. Wir wollen hier nicht wiederholen, was wir an einem andern Orte nachsuweisen versucht haben. 1) Das unendliche Urtheil (z. R. die Seele ist ein Nicht-Sterbliches statt die Seele ist nicht sterb lich) ist eine künstliche Form, lediglich aus dem Experiment der Logiker entstanden, welche die Verneinung aus dem natürlichen Verbande mit der Copula lösten und ins Prädicat hineindrängten. Es ist der Form nach beiahend und dem Inhalt nach verneinend, worin der innere Widerspruch dieser gemachten Form deutlich erscheint. Wenn Kant das unendliche Urtheil so ansah, als liege ihm der eigenthümliche Begriff der Limitation zu Grunde: so bleibt für die Formen des Urtheils der Unterschied von Negation und Limitation sweifelhaft. Wenn in dem unendlichen Urtheil, wie Kant es nimmt, ein Punkt, aber nur Einer ausgeschlossen wird, indem die unendlicht

¹⁾ Logische Untersuchungen II. S. 183 ff.

Möglichkeit der übrigen Prädicate offen bleibt: so ist eine solche Einschränkung sehr eingeschränkt und eine solche Limitation ist keine eigentliche Begrenzung, inwiefern diese nach mehreren Seiten hin geschehen wird. In diesem Sinne ist jede Negation Limitation und jede Limitation Negation. Jede Verneinung schliesst ein Prädicat aus; jede Begrenzung hält Fremdes ab und diese Beziehung wird logisch zur Verneinung.

Des zweite Bedenken trifft das kategorische und hypothetische Urtheil als zwei unterschiedene Arten der Relation. Aristoteles batte im Organon nur das später so genannte kategorische Urtheil behandelt und darin die Grundform getroffen. Schon bald nach ihm fügte man das hypothetische hinzu, und dass es im Aristoteles fehlte, galt für eine Lücke. Es sind indessen, wie an einem andern Orte gezeigt wurde, 1) die Grenzen schwer zu ziehen. Jedes kategorische Urtheil schliesst eine Hypothesis in sich und die hypothetischen Urtheile lassen sich in kategorische verwandeln. Die Substanz ist Bedingung für das Accidens, und daher geht das Verhältniss der Inhärenz, in welchem das Prädikat des kategorischen Urtheils zum Subject steht, in das Verhältniss von Grund und Folge über. Dem hypothetischen Urtheil dagegen liegt das Verhältniss einer wirkenden Ursache zu Grunde, das sich auf das thätige Subject eines kategerischen Urtheils zurückführen lässt. In Einer Hinsicht scheint das Verhältniss des hypothetischen Urtheils (Grund und Folge) allgemeiner zu sein als das Verhältnies des kategorischen (Substanz und Accidenz); denn die Bedingung zum Bedingten kann so äusserlich gefasst sein, dass es sich in die kategorische Form nicht leicht

¹⁾ vergl. die Erörterung in des Verf. logischen Untersuchungen 14. St. 177 ff.

fügt, wenn in ihr die Inhärenz strenge soll festgehalten werden. Es ist indessen nachgewiesen, dass die Inhärenz aus ihrer eigensten Natur causal wird, und daher sich die kategorische Form nicht an die ruhende Eigenschaft binden lässt. Will man in einem einfachen Beispiel die Unmöglichkeit anschauen, das kategorische und hypothetische Urtheil auf gleicher Linie mit dem disjunctiven als zwei unterschiedene Arten einander nebenzuordnen: so vergleiche man den doppelten gleichgeltenden Ausdruck des pythagoreischen Lehrsatzes: Wenn ein Dreieck rechtwinklig ist, so ist das Quadrat der Hypotenuse gleich der Summe der Quadrate der beiden Katheten (hypothetisch), und: Das rechtwinklige Dreieck hat die Eigenschaft, dass das Quadrat der Hypotenuse der Summe der Quadrate der beiden Katheten gleich sei (kategorisch). Beide Formen (die kategorische und hypothetische) bilden zusammen Eine Art und treten dem disjunctiven Urtheil als der andern gegenüber, indem jene den Inhalt eines Begriffs aussagen, dieses den Umfang gliedert. In diesem Sinne entspringen diese zwei Arten aus der logischen Natur des Begriffs, der dem Urtheil zu Grunde liegt. 1)

Wenn man die beiden Einwürfe, die gegen das unendliche Urtheil und gegen die beiden unterschiedenen
Arten des kategorischen und hypothetischen erhoben sind,
anerkennt und anerkennen muss: so hat man nun statt
zwölf nur zehn Formen und die Symmetrie der triadischen Ordnung in den Kategorien ist gestört. Kant legte
darauf ein Gewicht, dass in jeder der vier Klassen die
dritte Kategorie aus der ersten und zweiten in Einen Begriff verbunden entspringe. 2) Indessen fällt dies anzie-

¹⁾ Logische Untersuchungen II. S. 175 ff.

²⁾ Kritik d. reinen Vernunft, §.11, S.111. Prolegemena, S. 122.

hende Gleichmaass, so weit es sich aus der Tafel der Urtheile ergeben müsste, für die Qualität und Relation nach den obigen Erörterungen von selbst zusammen.

Es hängt die folgende Frage, ob Kant aus den zu Grunde gelegten Formen des Urtheils den sie bildenden Begriff (die Kategorie) richtig herausgehoben habe, zum grossen Theil mit dem Vorangehenden zusammen. Denn wir werden nach dem Obigen der Limitation neben der Negation, dem Verhältniss von Substanz und Accidens neben dem Verhältniss des Grundes und der Folge die Stelle bestreiten, inwiefern sie aus jenen unterschiedenen Formen des Urtheils fliessen sollen. Wir müssen jedoch ausserdem auf die Wechselwirkung aufmerksam machen, welche Kant dem disjunctiven Urtheil entnahm. Er fasste es mit Recht als das Urtheil der Eintheilung. Ist aber die Wechselwirkung der logischen Eintheilung. in welcher sich die Glieder streng ausschliessen, ohne sich zu berühren, und nur zusammen den Umfang eines höhern allgemeinern Begriffs ausmachen, mit der realen Wechselwirkung der in einander greifenden Kräfte eins? Die Eintheilung ist eine Art logischer Wechselwirkung, aber eine solche, welche nicht für die Darstellung der Wechselwirkung überhaupt gelten kann. Neben der Division steht die Definition, neben der Eintheilung die Er-Wenn in der letztern zusammenwirkende Begriffe, wie Theile, den Inhalt eines Begriffs als eines Ganzen bilden: so sind darin die Theile in einer logischen Wechselwirkung befasst, welche der realen viel näher steht, als die Eintheilung. Es würde eine sehr beschränkte Kategorie der Wechselwirkung geben, wenn der Verstand sie nur nach der Analogie der Eintheilung dächte. 1)

¹⁾ vergl. logische Untersuchungen I, S. 309 ff.

Waren die Kategorien reine Verstandesbegriffe und als solche der Anschauung entzogen, so mussten sie, um die Möglichkeit der Anwendung zu gewinnen, im Blement der reinen Anschauung eine Gestalt annehmen. Es geschah durch die transscendentale Zeitbestimmung, und dieser Schematismus ist nothwendig, um die isolirte Stellung der reinen Verstandesbegriffe aufzuheben. Wurzelten alle Kategorien in der Einheit des Selbstbewusstseins, so lag die Form des innern Sinnes zunächst, um darin die reinen Verstandesbegriffe mit sinnlicher Klarheit zu begaben. So weit erscheint der Schematismus als consequent.

Aber kann man fragen: wenn sich die Kategorien nur in die transscendentalen Bestimmungen der Zeit kleiden, wie führen sie sich denn in den Raum ein? und bleiben diese reinen Gebilde der Zeit nicht immer noch in demselben Abstand vom Raum? Wenn man einzelne Weisen vergleicht, wie Kant die Kategorien mit Bestimmungen der Zeit verschmilzt: so wird es deutlich, dass sich ihm dabei stillschweigend Vorstellungen einschoben, welche über die Zeit hinaus räumliche oder gar materielle Elemente in sich tragen. Dies zeigt sich da, we unter der Qualität als das Schema der Realität die erfüllte Zeit und unter der Relation als das Schema der Substanz das beharrende Substrat bezeichnet wird.

Es ist schwer, die Anschauung ohne Sprung wieder zu gewinnen, wenn man nicht die Kategorien in und mit der Anschauung entstehen lässt. Es wird daher darauf ankommen, im Geiste selbst ein productives Princip, eine bildende That zu finden, die allem Anschauen und allem Denken zu Grunde liegt, und aus ihr die Grundbegriffe abzuleiten. Dann bedarf es keines künstlichen Schematismus.

Wenn der Verstand, wie Kant es ausspricht, der Er-

fahrung durch die Kategorien Gesetze verschreibt: so muss in den Dingen, dem Inhalt der Erfahrung, die Möglichkeit liegen, ihnen zu gehorchen. Diese Folgsamkeit ist schon eine That. Indom sie sich den Gesetzen fagen und sich in die Kategorien fassen lassen, gehen sie mit dem Verstand eine Gemeinschaft ein, wozu nothwendig ein Theil der Bedingungen in ihnen liegt. Wodurch wird dies möglich? Soll der Anstoss, den nach Kant das Subject in der Erfahrung empfängt, ein Anstors von aussen bleiben und nicht in der consequenten Entwickelung, die Fichte vollzog, zu einer That des Subjectes selbst werden: so wird hier zwischen den Dingen und den Kategorien mindestens ein Beziehungspunkt gefordert, und diese Forderung würde weiter führen und dazu nöthigen, zunächst in diesem Einen Punkte die Unerkennbarkeit des Dinges an sich aufzaheben. der folgt man dem Zug der subjectiven Kategorienlehre. und man kann dann nicht in den Voraussetzungen beharren, unter denen man in die kantische Untersuchung eintrat, und namentlich nicht in der Voraussetzung einer äussern Erfahrung, oder man hält diese Voraussetzung fest, jenen Anstess von aussen, und man muss dann die Kategorien und Raum und Zeit anders fassen; denn sie erfahren nothwandig eine Umgestaltung, wenn man jener Anknüpfung an das Objective, wie sie auch genommen werde, ernstlich nachgeht.

Endlich hat Kant den Werth der Kategorien derin gesetzt, dass sie jede Untersuchung, die sie zum Leitfaden nimmt, systematisch machen. Daher behandelt Kant nach dem Grundriss der vier Kategorien die Begriffe, die sich zu einem vollständigen Kreis abschliessen sollen. In der Kritik der reinen Vernunft bewegen sich selbst die Paralogismen der rationalen Psychologie und die Antinemien der rationalen Kosmologie und sogar die Bedeutun-

gen des Nichts 1) nach der Vorschrift der vier Kategorien. Die metaphysischen Anfangsgründe der Naturwissenschaften werden unter vier Hauptstücke gebracht, deren erstes die Bewegung als ein reines Quantum nach seiner Zusammensetzung ohne alle Qualität des Beweglichen betrachtet und Phoronomie genannt wird, das zweite sie als zur Qualität der Materie gehörig unter dem Namen einer ursprünglich bewegenden Kraft in Erwägung zieht und daher Dynamik heisst, das dritte die Materie mit dieser Qualität durch ihre eigene Bewegung gegen einander in Relation betrachtet und unter dem Namen Mechanik vorkommt, das vierte aber ihre Bewegung oder Ruhe bloss in Beziehung auf die Vorstellungsart oder Modalität, mithin als Erscheinung äusserer Sinne bestimmt und Phänomenologie genannt wird. 2) In der Kritik der Urtheilskraft werden die Begriffe des Schönen und Erhabenen nach den Kategorien bestimmt. In der Schrift: die Religion innerhalb der Grenzen der blossen Vernunft (1798. S. 135.) wird die Kirche nach den vier Kategorien aufgefasst und darnach in ihrem Wesen als allgemein, lauter, frei und unveränderlich bezeichnet. Und es ist bekannt, wie vielfach man in der Blütezeit der kantischen Philosophie, selbst in alltäglichen Dingen, um den leichten Schein philosophischer Betrachtung zu verdienen, den Weg der Kategorien betrat, bis man ihn austrat. Waren doch auch später Formeln, die nur mit ein wenig mehr Mannigfaltigkeit den Gedanken die Bahn vorzeichneten, bequem und beliebt, ja ein Zeichen der speculativen Erkenntniss. Schon bei Kant, dem prüfenden Forscher, kann man die Gefahr studiren. Wo er die Kate-

¹⁾ Kritik der reinen Vernunft. S. 348. in der zweiten Aufl.

 ²⁾ Metaphysische Aufangsgründe der Naturwissenschaften. 1787.
 Vorrede S. XX.

gorien anwendet, entfernen sie sich häufig von dem ursprünglichen logischen Gebrauch und bieten nur eine unbestimmte Analogie. So z. B. wird man kaum an die logische Qualität, an Affirmation (Realität), Negation und Limitation erinnert, wenn Kant in den metaphysischen Anfangsgründen der Naturwissenschaften die Qualität der Materie so behandelt, dass er darunter die bewegende Kraft fasst.

Schliessen wir mit einem Bekenntniss Kants: 1) "Von der Eigenthümlichkeit unseres Verstandes, nur vermittelst der Kategorien und nur gerade durch diese Art und Zahl derselben Einheit der Apperception a priori zu Stande zu bringen, lässt sich ebenso wenig ferner ein Grund angeben, als warum wir gerade diese und keine andere Functionen zu Urtheilen haben oder warum Zeit und Raum die einzigen Formen unserer möglichen Anschauung sind." Unser Verstand ist also mit fertigen Stammbegriffen, wie unsere Anschauung mit fertigen Formen ausgestattet, und wir finden uns mit dieser Mitgift vor. Es fehlt darin die Nothwendigkeit, die nur in der Entwickelung liegt; und dadurch war der weitern Betrachtung der Weg angewiesen. 2)

18. Fichte bezeichnet diesen Zusammenhang deutlich, indem er seine Wissenschaftslehre mit folgenden

¹⁾ Kritik der reinen Vernunft. §. 21. S. 145 f. in der zweiten Aufl.

²⁾ Man könnte vor und neben Kant Lambert vermissen, der sich allerdings um die Grundbegriffe bemühte (vergl. dessen Neues Organon. Leipzig 1764. Bd. I. S. 453 ff. und Anlage zur Architektonik oder Theorie des Einfachen und des Ersten in der philosophischen und mathematischen Erkenutuiss. Riga 1771. Bd. 1. S. 141 ff.). Indessen brachte er es so wenig, als Locke, an den er anknüpft, zu einer eigentlichen Kategorienlehre im Sinne der Logik.

dies in sich zur Wirklichkeit komme." "Im gemeinen Bewusstsein," sagt Fichte, "kommen nur Begriffe vor. inwiefern man die innere Thätigkeit in ihrer Ruhe aufgefasst durchgängig den Begriff nennt."1) "In dem Verstand erscheint alles als ein Gegebenes, als ein Stoff der Vorstellung. Der Verstand ist Verstand, bloss insofern etwas in ihm fixirt ist und alles, was fixirt ist, ist bloss im Verstande fixirt."2) Indessen der hinheftende Verstand setzt die Einbildungskraft voraus, welche Realität producirt, aber dergestalt, dass erst durch das Auffassen und das Begreifen im Verstande ihr Product etwas Reales wird. Es liegt nothwendig in der Richtung des Systems, dass die Einbildungskraft, indem das Feste wieder in den Fluss versetzt wird, aus welchem es geworden, als die letzte Quelle erscheint. Indem ibrer Thätigkeit durch die Spontaneität der Reflexion und für die Reflexion eine Grenze gesetzt wird, entsteht das Product der Einbildungskraft in ihrem Schweben. Die Grenze ist selbst ein Product des Auffassenden im Auffassen und zum Auffassen. Insofern das Ich und dieses Product seiner Thätigkeit entgegengesetzt werden, werden sie selbst entgegengesetzt. Insofern aber die productive Thätigkeit dem Ich zugeschrieben wird, werden sie zusammengefasst. Dieser Wechsel des Ich in und mit sich selbst, da es sich endlich und unendlich zugleich setzt, ist das Vermögen der Einbildungskraft. Sie ist in der Anschauung thätig und es gründet sich auf ihre Handlung unser Bewusstsein und unser Leben.

Insofern nun das Ich sich ein Nicht-Ich entgegensetzt,

Versuch einer neuen Darstellung der Wissenschaftzlehre im philosoph. Journal. 1797. VII. S. 19.

²⁾ J. G. Fichte Grundlage der gesammten Wissenschaftslehre. 1802. S. 201., vergl. S. 176, 192.

Fichte hatte mit andern Männern, wie Jacob Sigismund Beck, 1) einen Widerspruch der kantischen Philosophie darin gefunden, dass eine Anregung der Vorstellung durch das Ding an sich vorausgesetzt werde; denn das Ding an sich als Nooumenon habe keine Causalität, da dieser Begriff nur für die Erfahrung in Raum und Zeit gelte, und das Phainomenon sei schon mit der subjectiven Form behaftet. Wollte indessen Fichte in Kant beharren, wie er sich ganz in ihm bewegte: so lag ihm der Gedanke nahe, diesen Anstoss des Objectes in das Subject zu verlegen. Es konnte ihm dies als eine Consequenz des kantischen Standpunkts erscheinen. In Kant war der Punkt, an den eine solche Lehre anknüpfen konnte, gleichsam im Voraus bezeichnet. Die synthetische Einheit der Apperception, die letzte Quelle der Kategorien, führte mit Einem Schritte zum schöpferischen Ich. Fichte vollzog darin Kants subjectives Element.

Man sieht den Uebergang leicht, aber es bleibt schwer zu verstehen, wie Fichte sich den Vorgang des Ich dachte, der die Wechselwirkung mit den Dingen, den Anstoss des äussern Gegenstandes ersetzen sollte. Fichte nimmt dazu wiederholt einen neuen Ansatz und es ist als ob er selbst fühlte, dass er sein Ziel nicht erreiche und vergebens sich bemühe, die subjective Thätigkeit der Aneignung in eine schöpferische Bildung des Objects zu verwandeln.

Fichte unterscheidet das empirische und das reine Ich. Indem jenes sich als beschränkt und bestimmt vorfindet, soll aus diesem die Beschränkung vollständig erklärt werden. "Der Anstoss durch das Nicht-Ich ist im endlichen Ich schlechthin gesetzt durch das reine, damit

¹⁾ Einzig möglicher Standpunkt, von welchem die kritische Philosophie beurtheilt werden muss. Riga 1796.

Ich begriffen werden. Jean Paul sagt in dieser Besiehung witzig: 1) "Mit der Forderung des Grundes [im Ich] wird nun der Rest oder die Endlichkeit leicht erklärt und begründet, und so zu sagen, aus dem Durst so viel Trunk bereitet, als man von nöthen hat."

Hiernach ist das Ich als Intelligenz abhängig und soll diese Abhängigkeit aufgehoben werden, so ist dies nur unter der Bedingung denkbar, dass das Ich jenes Nicht-Ich, dem der Anstoss beigemessen wird, durch sich selbst bestimme. Es hebt aber immer die Intelligenz damit an, dass dem Ich ein Nicht-Ich entgegensteht. Daher ist die erste Kategorie die Wechselbestimmung (bei Kant Relation).²) Was im Ich Negation ist, ist im Nicht-Ich Realität und umgekehrt; denn das Nicht-Ich ist die gesetzte Schranke. Realität und Negation des Ich und Nicht-Ich bestimmen sich wechselseitig.

Das Ich bestimmt die Realität und vermittelst derselben sich selbst. Es setzt alle Realität als ein absolutes Quantum. Ausser dieser Realität giebt es gar keine. Diese Realität ist gesetzt ins Ich. Das Ich ist demnach bestimmt, insofern die Realität bestimmt ist.

Das Nicht-Ich ist dem Ich entgegengesetzt und in ihm ist Negation, wie im Ich Realität. Ist in das Ich absolute Totalität der Realität gesetzt: so muss in das Nicht-Ich nothwendig absolute Totalität der Negation gesetzt werden; und die Negation selbst muss als absolute Totalität gesetzt werden.

Beides, die absolute Totalität der Realität im Ich und die absolute Totalität der Negation im Nicht-Ich, sollen vereinigt werden durch Bestimmung. Demnach be-

¹⁾ Vorrede zu seiner Clavis Fichtiana.

^{2) 8. 57.}

stimmt sich das Ich zum Theil und es wird bestimmt zum Theil. 1)

Indem das Ich ein Quantum Realität hingiebt, setzt es dasselbe Quantum in das Nicht-Ich.

In dieser ersten Betrachtung des Systems liegt bereits ein Ansatz zu allen Kategorien Kants ausser der Modalität. In der Wechselbestimmung (Relation) handelt es sich um die Vertheilung der Realität und Negation (Qualität) und diese geschieht durch eine Begrenzung der Quantität. Man bemerkt indessen leicht, dass dabei die Quantität in einer weitern Bedeutung genommen wird, als in der logischen Kants. Die Vorstellung des sinnlichen Quantums schiebt sieb bei dieser Deduction unter, die sonst so ursprünglich sein soll, dass sie vor dem Raum und vor der Zeit steht.²)

Indem auf diese Weise durch eine unabhängige Thätigkeit ein Wechselthun und eleiden bestimmt wird, ergiebt sich die Kategorie der Substanz und Accidenzen. Die Glieder des Verhältnisses einzeln betrachtet sind die Accidenzen, ihre Totalität ist Substanz. Die Accidenzen, synthetisch vereinigt, geben die Substanz; und es ist in derselben gar nichts weiter enthalten als die Accidenzen; die Substanz, analysirt, giebt die Accidenzen, und es bleibt nach einer vollständigen Analyse der Substanz gar nichts übrig als Accidenzen. An ein danerndes Substant, an einem etwanigen Träger der Accidenzen, ist nicht an denken; das eine Accidens ist jedesmal sein eigener und des entgegengesetzten Accidens Träger, ohne dass es

^{1) 8. 54, 55.}

²⁾ S. 62. 63. "Das Gegentheil der Thätigkeit heisst Leiden. Leiden ist positive Negation und ist insofern der bloss relativen entgegengesetzt." Aber es ist dabei "von allen Zeitbedingungen zu abstrahiren."

dazu noch eines besondern Trägers bedürfte. Die Einbildungskraft leitet die Accidenzen in sich und an sich fort und das setzende Ich hält dadurch die Accidenzen zusammen. 1)

Hiernach ist die Relation (Causalität, Wechselwirkung) die erste Kategorie, aus welcher die Qualität (Realität und Negation) und die Quantität (Begrenzung, Bestimmung) unmittelbar entspringen.

Diese Kategorien stehen auf dem Boden der producirenden Einbildungskraft. Denn sie ist die Thätigkeit, die durch die Schranke das entgegenstehende Object setzt. Wird das, was durch sie vorgeht, im Verstande fixirt, so entsteht die Nothwendigkeit und Möglichkeit (Modalität).

Indem die absolute Thätigkeit eine objective wird, vernichtet sie sich als absolute und es ist in Rücksicht ihrer ein Leiden vorhanden, die Bedingung aller objectiven Thätigkeit.

Dieses Leiden muss angeschauet werden. Aber ein Leiden lässt sich nicht anders anschauen, als wie eine Unmöglichkeit der entgegengesetzten Thätigkeit; ein Gefühl des Zwanges zu einer bestimmten Handlung. Dieser Zwang wird im Verstande fixirt als Nothwendigkeit.

Das Gegentheil dieser durch ein Leiden bedingten Thätigkeit ist eine fréie; angeschauet durch die Einbildungskraft als ein Schweben der Einbildungskraft selbst zwischen Verrichten und Nicht-Verrichten einer und eben derselben Handlung; Auffassen und Nicht-Auffassen eines und eben desselben Objectes im Verstande; aufgefasst in dem Verstande als Möglichkeit.²)

Das Ding in der synthetischen Vereinigung des

^{1) 8. 160. 161.}

²⁾ S. 208. 209., vergi. S. 413.

Nothwendigen und Zufälligen in ihm ist das wirkliche Ding.

So sind Nothwendigkeit und Möglichkeit als real in dem Akt der producirenden Thätigkeit genommen, aber inwiefern die Bedingungen im Verstande fixirt werden. Die Nothwendigkeit ist darnach im Grunde nichts als die gesetzte Schranke, wie sie vom fixirenden Verstande aufgefasst wird, und die Möglichkeit nichts als die Freiheit der Production, die über die Schranke hinausgeht.

Die Kategorien entstehen unabhängig von den Zeitbedingungen. Für die blosse reine Vernunft ist alles zugleich; aber für die Einbildungskraft giebt es eine Zeit. Die Einhildungskraft setzt überhaupt keine feste Grenze: denn sie hat selbst keinen festen Standpunkt; nur die Vernunft setzt etwas Festes, dadurch, dass sie erst selbst die Einbildungskraft fixirt. Die Einbildungskraft ist ein Vermögen, das zwischen Bestimmung und Nicht-Bestimmung, zwischen Endlichem und Unendlichem in der Mitte schwebt und sie bezeichnet ihr Schweben durch ihr Product. Dieses Schweben der Einbildungskraft zwischen Unvereinbarem, dieser Widerstreit derselben mit sich selbst dehnt den Zustand des Ich in demselben zu einem Zeitmomente. 1) Indem die Einbildungskraft die Accidenzen an sich und in sich fortleitet, macht sie das Bewusstsein als eine fortlaufende Zeitreihe möglich. Es entsteht eine Reihe Punkte, als synthetische Vereinigungspunkte einer Wirksamkeit des Ich und des Nicht-Ich in der Auschauung, wo jeder von einem bestimmten andern abhängig ist, der umgekehrt von ihm nicht wieder abhängt und jeder einen bestimmten andern hat, der von ihm abhängig ist, ohne dass er selbst hinwiederum von ihm abhänge. 2) Hierin liegt begründet,

^{1) 8. 179.}

²⁾ S. 444., vergl. S. 440.

warum die Zeit als die Form des Bewusstseins Ferm des innern Sinnes ist. Die Anschauung selbst wird in der Zeit bestimmt.

Es wird ferner auf die Verbindung des Angeschauten reflectirt. Sollen, um das einfachste Verhältniss zu nehmen, zwei Objecte gesetzt werden, so ist weder möglich, dass sie sich gegenseitig ausschliessen, noch einander continuiren, wenn nicht beide in einer gemeinschaftlichen Sphäre sind und in derselben in Einem Punkt zusammentreffen. Im Setzen dieser Sphäre besteht die synthetische Vereinigung beider. Es wird demnach durch absolute Spontaneität der Einbildungskraft eine solche gemeinsame Sphäre producirt, welche die Freiheit der Ohjecte in ihrer Wirksamkeit völlig ungestört lässt. Daraus entsteht der Raum als ausgedehnt, zusammenhängend, theilber ins Unendliche. Man nennt ihn mit Recht die Form, d. i. die subjective Bedingung der Möglichkeit der aussern Anschauung. Das Angeschaute wird im Raume bestimmt. 1)

Hieraus muss man das verstehen, was Fichte über das Verhältniss dieser ganzen Lehre zu Kant bemerkt. Kant erweist, sagt er, die Idealität der Objecte ans der vorausgesetzten Idealität der Zeit und des Raumes; wir erweisen umgekehrt die Idealität der Zeit und des Raumes aus der erwiesenen Idealität der Objecte. Er bedarf idealer Objecte, um Zeit und Raum su füllen; wir bedürfen der Zeit und des Raumes, um die idealen Objecte stellen zu können.²) Wirklich findet Kant, dass sich alles, was uns Object wird, in die subjective Form von Zeit und Raum einfast und einhüllt, und daher das Object, nur von dem subjectiven Elemente durch-

^{1) 8, 420, 426, 429, 440,}

²⁾ S. 135, Ann.

drungen und versetzt, d. h. nur als Brscheinung zu unserm Rewunstnein kommt; und darin liegt das, was Fichte
bei Kaut die Idealität der Objecte neunt. Dieser Idealismus bleibt allerdings "einige Schritte" hinter Fichte's
surück. Denn bei Kant bleibt immer noch der Anstoss
von aussen, wie der Grund des Realen, zurück. Fichte
indessen verlegt ihn in die producirende und sich in der
Schranke bestimmende Einbildungskraft. Daher sind ihm
die Objecte unmittelbar ideal; und ihm entsteht erst das
Nacheinander, die Zeit, um die producirten Objecte ins
Bewusstsein zu fassen, und das Nebeneinander des Raums,
um sie unter sich zu verknüpfen oder auszuschliessen.
Wirklich bedarf er also der Zeit und des Raums, um
die idealen Objecte stellen zu können.

Wenn wir das Verhältniss der Kategorien bei Kant and bei Fichte vergleichen, so ergiebt sich etwas Achaliches. Kant, der die Kategorien ursprünglich als Denkformen lässt erzeagt werden, bemerkt Fichte,1) bedarf der derch die Einbildungskraft entworfenen Schemata. nm ihre Anwendung auf Objecte möglich zu machen; er lässt sie demnach ebensowohl, als in der Wissenschaftslehre geschieht, durch die Einbildungskraft bearbeitet werden und derselben zugänglich sein. In der Wissenschaftslehre entstehen sie mit den Objecten zugleich, und um dieselben erst möglich zu machen, auf dem Boden der Einhildungskraft selbst. Ohne Zweifel stehen Fichte's Kategorien darin höher, als die Lehre Kants, dass sie unmittelbar mit dem ersten Akt des erzeugenden Erkennens entatehen und in ihm liegen. Inwiefern dieser eine That der Einbildengskraft ist, sind sie mit ihr unmittelber eine. Bei Kant sind sie abstracte Weisen der Bisheit des Selbsthewusstseins und müssen sich erst dusch

^{1) 8, 415.}

die Einbildungskraft in die Ferm der Zeit einkleiden und eingestalten lassen, um überhaupt zum Objecte zu kommen, wie es in der Lehre vom Schematismus des Verstandes nachgewiesen wird.

In dieser Beziehung ist Fichte dem Grundgedanken des Genetischen treu. Indessen offenbart sich, was darin mangelhaft blieb, von selbst.

Wo man das Wesen im Werden verstehen will, und man erfüllt erst darin den letzten Sinn des Erkennens — da muss der Geist bilden. Wir schreiben diese schaffende That, gerade inwiefern sie That ist, der Einbildungskraft zu. Insofern traf Fichte das Rechte, wenn er den Ursprung der Kategorien in der Einbildungskraft suchte. Aber sie ist an sich, wie Schaffen oder Bilden, ein blosser Name, wenn nicht nachgewiesen wird, an welche reale Gesetze sie gebunden ist. Es ist nicht genug, dass die Einbildungskraft Realität producire. sondern es kommt darauf an, wie sie sie producire; denn erst dadurch würde das Wesen der Realität selbst begriffen. Aber dazu hat Fichte keine Anstalt gemacht. Es spielt das setzende, entgegensetzende und zusammenfassende Ich; es schwebt die Einbildungskraft in der Vereinigung des Endlichen und Unendlichen; sie fasst sich in der Schranke. Aber mit solchen abstracten Beziehnngen kommt man nicht weit und stillschweigend schiebt man ihnen Anschauungen unter, um sie zu verstehen, während diese gerade erst aus der Einbildungskraft sollten verstanden werden. Setzen und Gegensetzen und Vereinigen sind nur die allgemeinsten Beziehungen; und wenn man das Setzen ursprünglich, wie man es thun muss, nur als die Brzeugung eines - in sich völlig unbestimmten - Seins nimmt; so rückt man dem Wirk lichen mit Thätigkeit und Wechselbestimmung, mit Realität und Quantität, mit Substanz und Accidens um kei

nen Schritt näher. Sie tragen kaum einen Punkt in sich, an den sich anknüpfen liesse. Der nächste Beleg für die Behauptung findet sich in dem, was Fichte über Raum und Zeit gesagt hat. Sie sind Formen der Vereinigung und Trennung für das anschauende Ich (Zeit) und für die angeschauten Objecte des Nicht-Ich (Raum). Läge eine wirkliche Genesis dieser Begriffe vor, so müsste darin ihre Natur aufgeschlossen und vor allem jene Eigenthümlichkeit erklärt sein, dass Raum und Zeit Dimensionen, und zwar der Raum drei und die Zeit nur Eine haben. Auf diese schwierige metaphysische Frage hat Fichte sich in der angeführten Erörterung gar nicht eingelassen. Es wäre Fichte's Aufgabe gewesen, die Einbildungskraft in die Elemente ihrer Production zu verfolgen.

Unfehlbar wäre er dann zu der ersten That des Denkens gelangt, auf der, wie auf der Basis, alle übrigen stehen, zur Erzeugung der reinen mathematischen Erkenntniss, mochte er selbst auch auf dem Standpunkte. auf den er sich gestellt hatte, davon entfernt bleiben, wie dies aus der Weise, wie Fichte in den Reden an die deutsche Nation Pestalozzi beurtheilt, deutlich erhellt. Was Fichte von der in der selbstgesetzten Schranke das Object erzeugenden Einbildungskraft sagt und von dem Verstande, der diese That fixire, das passt am meisten auf den Entwurf der mathematischen Objecte. Wenn die Phantasie in der unveränderten Richtung ihrer Bewegung eine gerade Linie erzeugt, so beschränkt sie sich in der sich gleich bleibenden Richtung; und wenn sie sich zu einer bestimmten Linie absetzt, so begrenzt sie sich ebenso. Bewegt sich nun diese gerade Linie, wie ein Radius, um den festen Endpunkt, so liegt in dieser Bestimmung eine neue Schranke. Der Verstand fixirt diese Schranke zum Wesen der geraden Linie, des Kreises.

So könnten wir den Ausdruck ausdeuten. Indessen ist diese Production realer; die Schranke ist keine blosse logische Negation; die Synthesis der Bewegung und der Begrenzung kommt einfacher zu Stande, als im Setzen und Gegensetzen des Ich und Nicht-Ich. Auch giebt hier nicht das Ich ein Quantum der Realität hin, um es im Nicht-Ich zu setzen. Diese Vorstellung wird weder da ausreichen, wo das Ich das Object bewusst producirt, noch wo es den Zwang des äussern Anstosses fühlt. Denn das Ich vollzieht vielmehr im Nicht-Ich die eigene Realität. Ohne dasselbe bleibt es leer und unbestimmt. Dieser Anfang der fichteschen Ableitung ist eine blosse Fiction.

Fichte hat es verschmäht, das Reale, das in der Binbildungskraft liegt, die Erzeugung des mathematischen Elements, zu verfolgen. Weil das Princip, die Thätigkeit des Ich und die Wechselbeziehung des Ich und Nicht-Ich, so allgemein gehalten ist, dass es das Bestimmte nicht aus sich erzeugt: so haben auch die Kategorien keine feste Gestalt, und es fehlt ihnen die Möglichkeit, das Wirkliche in sich zu fassen und aufzunehmen. Ihr Inhalt ist nicht abgegrenzt und sie knüpfen nirgends an das Reale an.

Die Sache wird schwieriger, wo, wie im empirischen Ich, das gegebene und gemeinschaftliche Object verstanden und dafür die Kategorie gefunden werden soll. Vergebens bemüht sich Fichte, diesen Punkt begreiflich zu machen. Er kommt immer nur zum Nachweis eines Antheils, den das Ich in der Auffassung seines Objectes hat, und es bleibt zwischen dem empirischen Ich und dem reinen, aus welchem das empirische soll begriffen werden, eine Kluft.

Fichte meint in der Wissenschaftslehre das ganze Wesen endlicher vernünftiger Naturen umfasst und er-

schöpft zu haben, und er bezeichnet die Pankte: ursprüngliche Idee unsers absoluten Seins, Streben zur Reflexion über uns selbst nach dieser Idee, Einschränkung nicht dieses Strebens, aber unsers durch diese Einschränkung erst gesetzten wirklichen Daseins durch ein entgegengesetztes Princip, ein Nicht-Ich oder überhaupt durch unsere Endlichkeit, Selbstbewusstsein, Bestimmung unserer Vorstellungen darnach und durch sie unserer Handlangen, stete Erweiterung unserer Schranke ins Unendliche fort. Aber das wirkliche Dasein blieb doch unbegriffen. Es lag daher der Gedanke nahe, das Ich in der ganzen Deduction dergestalt absolut zu nehmen, dass es. vom empirischen Ich völlig verschieden, das Ich des Universums sei. So konnte an dieser Stelle die vollzogene Subjectivität wieder zum Objectiven werden. Der Uebergang geschah in den folgenden Gestalten der Philosophie.

An eben dieser Stelle ist die Möglichkeit gegeben, die zweite Gestalt des fichteschen Systems, in welche wir für unsern Zweck nicht eingehen, an die ältere anzukunpfen. Es mag zu dem Ende insbesondere eine Anmerkung beachtet werden, in welcher Fichte die Wissenschaftslehre mit dem Stoicismus vergleicht. Sie zeigt zugleich jenen unbewältigten Gegensatz zwischen dem reinen und empirischen Ich: "Im consequenten Stoicismus," sagt Fichte, 1) "wird die unendliche Idee des Ich genommen får das wirkliche Ich; absolutes Sein und wirkliches Dasein werden nicht unterschieden. Daher ist der stoische Weise allgenugsam und unbeschränkt; es werden ihm alle Prädieate beigelegt, die dem reinen Ich oder anch Gott zukommen. Nach der stoischen Moral sol-. len wir nicht Gott gleich werden, sondern wir sind selbst

^{1) 8. 265.}

Gott. Die Wissenschaftslehre unterscheidet sergfältig absolutes Sein und wirkliches Dasein, und legt das erstere bloss zum Grunde, um das letztere erklären zu können. Der Stoicismus wird dadurch widerlegt, dass gezeigt wird, er könne die Möglichkeit des Bewusstseins nicht erklären. Darum ist die Wissenschaftslehre auch nicht atheistisch, wie der Stoicismus nothwendig sein muss, wenn er consequent verfährt."

Wenn nun zwischen dem reinen und empirischen Ich, dem absoluten Sein und dem wirklichen Dasein die bezeichnete Kluft bleibt, so setzt sich dieser Mangel auch in die Kategorien und das Recht ihrer Anwendung fort.

Durch Fichte's Philosophie geht im Theoretischen wie im Praktischen der Gedanke der Selbstthätigkeit durch, und durch diesen trieb er und erhob er seine Zeit, die eines Stachels und einer Feder bedurfte. Es liegt darin ihre historische Bedeutung. Aber im Theoretischen wie im Praktischen blieb sie nur die allgemeine That, und während sie sich im Praktischen ohne grosse Mühe der Vermittlung in dem gegebenen Stoff der Zeit auslebte, fehlte ihr im Theoretischen der bestimmende Inhalt, mit dem sie mindestens in eine Berührung treten müsste. Die Wissenschaftslehre schwebte über den Wissenschaften, welche sie hätte in den Principien begreifen sollen.

Der methodische Gang in Thesis, Antithesis und Synthesis ist dafür kein Ersatz. Kant bemerkte bereits, wie sich oben ergab, dass in jeder Kategorie der dritte Begriff die beiden andern in sich vereinige. Schiller machte davon eine ästhetische Anwendung. 1) Fichte sah

In dem Aufsatz über naive und sentimentalische Dichtkunst.
 1795. In der kleinen Ausgabe von 1820. Bd. XVIII. S. 331, Anm.

darin das Schema für die Grundthätigkeit des Ich, bis Hegel dasselbe zum Gesetz der absoluten Methode bestimmte.

19. Schelling hat die Kategorien im "System des transscendentalen Idealismus" (1800) behandelt. Wer von Fichte's Wissenschaftslehre zu dieser Schrift Schellings übergeht, erkennt alsbald die Verwandtschaft in dem Motiv und in einzelnen Wendungen der Deduction, selbst wenn nicht die Abhandlung "vom Ich als Princip der Philosophie oder über das Unbedingte im menschlichen Wissen (1795)" ein historisches Mittelglied bildete, aber er erkennt auch die sich kühner hinauswagende und weiter greifende Absicht.

Das Ich will, wie bei Fichte, seine Begrenzung verstehen, jene Vereinigung des Endlichen und Unendlichen. Es geschehen dazu Schritte, ähnlich wie bei Fichte. Die unendliche Entzweiung entgegengesetzter Thätigkeiten und die Auflösung des Gegensatzes in der productiven Anschauung geschieht, wie bei Fichte, durch die Einbildungskraft. Wenn die theoretische Philosophie mit einer Aufgabe schliesst, die sie zurücklässt, so wird diese, wie bei Fichte, durch die praktische aufgenommen, und das absolut Objective wird, wie bei Fichte, dem Ich selbst auf durch andere Vernunftwesen Object. 2)

Aber die wesentliche Verschiedenheit liegt darin, dass die Natur mit dem Ich gleichen Schritt hält. Was subjectiv in der Thätigkeit des Ich geschieht, geschieht ebenso objectiv. Es wird, wie zur Grundlage, die productive Anschauung construirt. Die Thätigkeit des Ich ist an sich positiv und der Grund aller Positivität; denn sie hat ein Streben, sich ins Unendliche auszubreiten;

¹⁾ System des transscendentalen Idealismus. Tüb. 1800. S. 473.

^{2) 8, 362, 8, 483.}

und wenn die Thätigkeit des Dinges als die negative erscheint, in dem Streben, jene erste einzuschränken: so ist sie in der That nichts anders, als die ideelle in sich zurückgehende Thätigkeit des Ich. So lehrte auch Fichte. Aber Schelling geht weiter, indem er als das Product dieser Anschauung die Materie bezeichnet, in welcher die beiden Thätigkeiten als unendliche Expansivkraft und Attractivkraft fixirt sind. 1) Die drei Dimensionen der Materie führen auf die zu Grunde liegenden Krafte, den Magnetismus, der in der Länge wirkt, die Blektrioität, die die Dimension der Breite hinzubringt, und zum chemischen Process, in welchem die beiden Entgegengesetzten sich durchdringen.2) Was in der Intelligenz die Empfindung ist, ist in der Natur die Elektricität.*) Indem das Ich die Materie construirt, construirt es sich selbst. Die Materie ist nichts anders als der Geist im Gleichgewicht seiner Thätigkeiten angeschauet; die Materie ist der erloschene Geist, der Geist die Materie nur im Werden erblickt. 4) Dadurch ist die erste That des Bewusstseins auch die erste That der Materie. leicht lernt man aus diesem kühnen Parallelismus des fichteschen Ich und der Materie Kants, dass in beiden Definitionen weder das specifische Wesen des Ich noch das Eigenthümliche der Materie getroffen oder berührt ist, sondern nur ein Allgemeines, das darüber schwebt, weil es allenthalben da gedacht werden kann, wo sich etwas als ein Ganzes bestimmt. 5) Wenn man bei dieser

¹⁾ S. 163 ff. S. 169 ff.

²⁾ S. 176 ff.

³⁾ S. 189.

⁴⁾ S. 189, 190, 191,

⁵⁾ vergl. über die Materie log. Untersuchungen I. S. 215 f.

Construction nicht der Materie das sich im Widerstand offenbarende Substrat, dem Ich das Wissen und Selbstbewusstsein wie die Grundlage unterschiebt, auf der sich erst die Deduction bewegt: so kommt keine Vorstellung heraus.

Das Beste bleibt aussen vor. Denn es liegt der ganze klaffende Unterschied von Denken und Ausdehnung zwischen der sich selbst beschränkenden Thätigkeit des Ich, das sich einen Gegenstand erzeugt, und der sich zusammenhaltenden Materie, obwol beide hier, wie identisch, zusammengeworfen werden. Die Philosophie muss sich vor solchen glänzenden Allgemeinheiten hüten. Denn der Geist hat nichts daran; aber glaubt etwas oder gar alles daran zu haben. Selbstbefriedigt wird er träge, wo er forschen sollte.

Im transscendentalen Idealismus ist, wie in der Wissenschaftslehre, die Relation die ursprüngliche Kategorie; denn das Ich ist causal. Indem dem Ich die Causalität wieder zum Objecte wird, entsteht die Wechselwirkung; aber im transscendentalen Idealismus wird sie nicht möglich, ohne dass dem Ich die Succession selbst wieder eine begrenzte wird. Dies geschieht in der Organisation, welche die in sich selbst zurückkehrende in Ruhe dargestellte Succession ist. 1)

Im transscendentalen Idealismus ist, wie in der Wissenschaftslehre, die Einbildungskraft das productive Vermögen, wodurch sich die unendliche Entzweiung entgegengesetzter Thätigkeiten wieder zusammenfasst. Aber Schelling führt sie ins Reale, in die Kunst, die letzte Lösung des Gegensatzes, während Fichte sie im Allgemeinen bewenden lässt.

^{1) 8. 254.}

Der transscendentale Idealismus, das Gegenstück der Naturphilosophie, die das Objective zum Ersten macht und die Frage aufwirft, wie ein Subjectives binzukomme, das mit ihm übereinstimmt, macht das Subjective zum Ersten und behandelt die Aufgabe, wie ein Objectives hinzukomme, das mit ihm übereinstimmt. Sie ist daher wesentlich Geschichte des Selbstbewusstseins. Sie beruht auf einem fortwährenden Potenziren der Selbstanschauung von der ersten, einfachsten im Selbstbewusstsein bis zur höchsten, der ästhetischen.

In der ersten Epoche des sich entwickelnden theoretischen Geistes wird noch nichts Bestimmtes in das Ich gesetzt. Es ist eine Art der Selbstanschauung überhaupt, in welchem das absolut Identische sich trennt und Subject und Object zugleich wird, d. h. zum Ich wird.

Die zweite Selbstanschauung ist die, vermöge welcher das Ich jene in das Objective seiner Thätigkeit gesetzte Bestimmtheit anschaut, welches in der Empfindung geschieht. In dieser Anschauung ist das Ich Object für sich selbst.

In der dritten Selbstanschauung wird das Ich auch als empfindend sich zum Object. Es geht im Selbstgefühl der innere Sinn auf, indem ihm die Zeit als blosser Punkt, als Grenze entsteht. Das Ich wird sich als reine Intensität, als Thätigkeit, die nur nach Einer Dimension sich expandiren kann, aber jetzt auf Einen Punkt zusammengezogen ist, zum Object. Die Zeit ist das Ich selbst in Thätigkeit gedacht. Da nun das Ich in derselben Handlung sich das Object entgegensetzt — denn dem Ich, das sich erfasste, entsprach die Materie — so wird ihm das Object als Negation aller Intensität, d. h. es wird ihm als reine Extensität erscheinen müssen; es entsteht ihm der Raum. So kann das Ich sich das Object nicht entgegensetzen, ohne dass ihm auf der einen

Seite durch die Zeit der innere, auf der andern durch den Raum der äussere Sinn zum Object werde. 1)

Im Object selbst, d. h. im Produciren, in welchem das Ich sich im Gegenstand setzt und fasst, können Raum und Zeit nur zugleich und ungetrennt von einander entstehen. Beide sind sich einander entgegengesetzt, weil sie einander einschränken. Das Object ist Raum durch die Zeit bestimmt, änsserer Sinn bestimmt durch innern Sinn. Die Extensität ist im Object nicht blosse Raumgrösse, sondern Extensität bestimmt durch Intensität, d. h. Kraft. Was die Raumerfüllung bestimmt, hat eine blosse Existenz in der Zeit; was umgekehrt die Zeit fixirt, hat eine blosse Existenz im Raume. Nun ist aber dasjenige im Ohject, was eine blosse Existenz in der Zeit hat, eben das, wodurch das Object dem innern Sinn angehört, und die Grösse des Objects für den innern Sinn ist allein bestimmt durch die gemeinschaftliche Grenze des innern und äussern Sinnes, - welche Grenze als schlechthin zufällig erscheint. Also wird dasjenige am Object, was dem innern Sinn entspricht oder was nur eine Grösse in der Zeit hat, als das schlechthin Zufüllige oder Accidentelle erscheinen, dasjenige hingegen, was am Object dem äussern Sinn entspricht oder was eine Grösse im Raum hat, wird als das Nothwendige oder als das Substantielle erscheinen. Sowie also das Object Extensität und Intensität zugleich ist, ebenso ist es auch Substanz und Accidens zugleich. Beide sind in ihm unzertrennlich und nur durch beide zusammen wird das Object vollendet. Was am Object Substanz ist, hat nur eine Grösse im Raum; was Accidens, nur eine Grösse in der Zeit. Durch den erfüllten Raum wird die Zeit fixirt,

¹⁾ S. 213 £

durch die Grösse in der Zeit wird der Raum auf bestimmte Art erfüllt. 1)

Das Causalitätsverhältniss?) wird als die nothwendige Bedingung deducirt, unter welcher allein das Ich das gegenwärtige Object als Object anerkennen kans. Wäre die Vorstellung in der Intelligenz überhaupt stehend, bliebe die Zeit fixirt, so würde nicht einmal des gegenwärtige Object als gegenwärtig anerkannt. Es giebt daher für die Intelligenz kein Object, wenn es keine Succession giebt; und dies Cansalitätsverhältniss ist deher von den Objecten unsertrennlich. Die Succession ist eine objective, heisst idealistisch so viel als: ihr Grund liest nicht in meinem freien und bewassten Denken, sondern in meinem bewusstlosen Produciren. Wir sind une dieser Succession nicht bewusst, ehe sie geschicht, sonders ihr Geschehen und das Bewusstwerden derselben ist eins und dasselbe. Die Succession muss uns als unsartreunlich von den Erscheinungen, sowie diese Erscheinungen als unzertrenzlich von jener Succession vorkommen. Es war im Object Substanz und Accidens unzertreunlich vereinigt. Insofera es Substanz ist, ist es nichts anders als die fixiste Zeit selbst; denn dadurch, dass une die Zeit fixirt wird. entsteht uns die Substanz und umgekehrt. Wenn es also eine Aufeinanderfolge in der Zeit giebt, so muss die Substanz selbst wieder das in der Zeit Beharrende sein. Die Substanz beharrt, während die Accidenzen wechseln - der Raum ruht, während die Zeit verfliemt. Beide worden dem Ich als getrennt zum Object, und das Ich wird in den Zustand der unwillkührlichen Succession der Verstellungen versetzt.

En ist unmöglich, dass die Succession fixirt werde,

¹⁾ S. 216 ff,

²⁾ S. 232 ff.

wenn nicht dadurch, dass entgegengesetzte Richtungen in sie kommen. Dies kann nur auf Eine Weise geschehen. Das Ich muss, indem es von dem Einen auf das Andere getrieben wird, zagleich wieder auf das Erste zurückgetrieben werden. Denn aledenn werden die entgegengesetzten Richtungen sich aufheben, die Succession wird fixirt und eben dadurch auch die Substanzen. Wie das Brate einen Grund der Bestimmung im Andern enthielte. mässte das Andere binwiederum den Grund einer Bestimmang im Ersten onthalten. War aber jenes zuerst und ohne das Andere, so ist es unmöglich. Es muss alse in Rinem und demselben untheilbaren Moment, in welchem das Zweite durch das Erste bestimmt wird, hinwiederum anch das Erste durch das Zweite bestimmt werden. Dadurch ergicht sich die Wechselwirkung. 1) Durch die Wechselwirkung wird die Succession fixirt; es wird Gegenwart und dadurch jenes Zugleichzein von Suhstanz und Accidens im Objecte wieder hergestellt. Als Ursache ist jedes Substans; denn es kann als Ursacho erkannt werden nur insesern es als beharrend angeschaut wird; als Wirkung ist es Accidens. Die Möglichkeit, das Object als solches anguerkennen, ist für das Ich durch die Nothwendigkeit der Succession und der Wechselwirkung hodingt, deren jene die Gegenwart anshebt, damit das Ich über des Object hinausgehen könne, diese aber sie wieder herstellt. Durch die Kategorie der Wechnelwirkung wird der Ranm Form der Coexistenz, während er in der Kategorie der Substanz nur als Form der Extensität vorkommt. Das Nebeneinander im Raum verwandelt sich, indem die Bestimmung der Zeit himsukemmt, in ein Zuchichaein.

Insofern das Object Synthesis des innern und äus-

¹⁾ S. 227 E.

sern Sinnes ist, steht es nothwendig mit einem vergangenen und folgenden Moment in Berührung. Im Causalitätsverhältniss wird jene Synthesis aufgehoben, indem die
Substanzen für den äussern Sinn beharren, während die
Accidenzen vor dem innern vorübergehen. Aber das Causalitätsverhältniss kann selbst als solches nicht anerkannewerden, ohne dass beide Substanzen, die darin begriffen
sind, wieder zu Einer verbunden werden. So geht diese
Synthesis fort bis zur Idee der Natur, in welcher zuletzt
alle Substanzen zu Einer verbunden werden, die nur mit
sich selbst in Wechselwirkung ist. 1)

Im transscendentalen Idealismus wird die Organisation als die höhere Potenz der Kategorie der Wechselwirkung abgeleitet;²) und sie tritt wie in die Reihe der Kategorien ein oder vielmehr als eine eigenthümliche Gestaltung der Wechselwirkung.

Die Intelligenz setzt sich die Succession der Vorstellungen entgegen, um sich in ihr anzuschauen. Aber die Succession ist unendlich; denn die Intelligenz kann so wenig aufhören zu produciren, als Intelligenz zu sein. Das beharrende Substantielle, ohne welches die Anschauung nicht geschehen kann, ist die absolute Synthesis selbst, das Universum. Sell die Intelligenz es anschauen, so muss es ihr in der Anschauung begrenzt werden. Der Wechsel der Veränderungen ist also endlich und unendlich zugleich. Diese Synthesis erzeugt die Kreislinie, die beständig in sich zurückkehrt. Die Intelligenz muss daher die Succession als in sich selbst surücklaufend anschauen. Aber dies kann sie nicht, ohne jene Succession permanent zu machen oder sie in Ruhe darzustellen. Die in sich selbst zurückkehrende in Ruhe

^{1) 8. 233.}

²⁾ S. 250.

dargestellte Succession ist die Organisation. Da nun die Succession innerhalb ihrer Grenzen wieder endlos ist, so ist die Intelligenz ein unendliches Bestreben sich zu organisiren. Also wird auch im ganzen System der Intelligenz alles zur Organisation streben und über ihre Aussenwelt der allgemeine Trieb zur Organisation verbreitet sein müssen; und es wird daher auch eine Stufenfolge der Organisation nothwendig sein.

Auf diese Weise sind die Kategorien, mit der Anschauung eins, Handlungsweisen und Anschauungsformen der Intelligenz.

Durch Reflexion 1) gelangt weiter das Ich zum Bewusstsein seiner eigenen Thätigkeit. Die Intelligenz, die selbst nichts anders als die bestimmte Handlungsweise ist, wedurch das Object entsteht, sondert sich selbst von den Producten ab. So lange nicht die Handlung des Producirens rein und abgesondert vom Producirten uns zum Object wird, existirt alles nur in uns und ohne jene Trenaung würden wir wirklich alles bloss in uns selbst anzuschauen glauben; und selbst der Raum, in welchem wir die Objecte anschauten, läge bloss in uns. Es ist das Geschäft des Urtheils, die Handlungsweise, wodurch das Object entsteht, vom Entstandenen selbst zu trennen. Da indessen im Urtheil eine Anschauung einem Begriff gleich gesetzt wird, so kann dies nur durch die Vermittelang des Schematismus geschehen, in welchem die Regel selbst als Object und in welchem umgekehrt das Object als Regel der Construction überhaupt angeschauet wird. Erst durch eine höhere Abstraction wird die Handlungsweise, wodurch nicht bloss das bestimmte Object, sondern das Object überhaupt entsteht, vom Object selbst unterschieden.

¹⁾ S. 277 ff.

In der ursprünglichen Anschauung ist das Anschauen selbst und der Begriff oder das Bestimmende des Anschauens vereinigt. Wird durch transscendentale Abstraction aller Begriff aus der Anschauung hinweggenommen, so wird die Anschauung völlig unbestimmt; es bleibt nur das allgemeine Anschauen selbst übrig; und dies begriffslose Anschauen, wenn es selbst wieder angesehauet wird, ist der Raum. Wenn umgekehrt alle Anschauung aus dem Begriff hinweggenommen ist, so entsteht der anschauungslose Begriff und die Kategorien, die bestimmten Anschauungsarten der Intelligenz, bleiben, von der Anschauung entkleidet, als blosse reine Bestimmtheit surück, als formal logische Begriffe.

Es giebt nur Eine ursprüngliche Kategorie, die mit der Synthesis der productiven Ansehauung eins ist und mit ihr, wie gezeigt wurde, hervortritt, die Kategorie der Relation. 1) Jeder Grundbegriff der Relation hat ein Correlatum, Substanz und Accidens, Causalität und Dependenz, endlich die Wechselwirkung. Dies kommt duher, weil in ihrer Entstehung innerer und äusserer Sinn noch eins sind und sich einander entsprechen. Die Substanzen z. B. beharren für den äussern Sinn, während die Accidenzen vor dem innern vorüberziehen. 2)

Die sogenannten mathematischen Kategorien sind den dynamischen untergeordnet³) und entspringen zunächst aus der Relation, die den ursprünglichen Mechanismus der Anschauung enthält. Innerer und äusserer Sinn trennen sich und die Eine der mathematischen Kategorien (die Quantität) gehört dem äussern, die andere

¹⁾ S. 292 ff.

²⁾ S. 233.

³⁾ Dieser Name ist aus Kants Kritik der rein. Vernunft S. 110 übertragen.

(die Qualität) dem innern Sinn an. Der Eine Typns der Relation, der allen Kategorien zu Grunde liegt, offenbart sich darin deutlich, dass in jeder die beiden ersten Begriffe einander entgegengesetzt, der dritte aber die Synthesis von beiden ist, und dass die beiden ersten nur durch den dritten vorkommen, der dritte aber die Wechselwirkung immer schon voraussetzt. Es ist z. B. weder eine Allheit von Objecten denkbar ohne eine allgemeine wechselseitige Voraussetzung der Objecte durch einander, noch much eine Limitation des einzelnen Objectes, ohne die Objecte wechselseitig durch einander limitirt d. h. in allgemeiner Wechselwirkung zu denken.

Be entstehen die Kategorien mit der Ansebauung. Werden sie durch transscendentale Abstraction von dem Schematismus entkleidet, so leeren sie sich zu logischen Begriffen. Wird z. B. von dem Begriff der Substanz und des Accidens der transscendentale Schematismus hinweggenommen, so bleibt nichts zurück als der bloss logische Begriff des Subjects und Prädicats. Wird in der Quantität von der Einheit alle Anschauung abgestreift, so ist der Rest die logische Einheit. Nimmt man endlich in der Qualität von der Realität die Anschauung des Raums hinweg, so bleibt nichts als der bloss logische Begriff der Position übrig. 1)

Es ergeben sich hiernach zunächst die drei ersten Kategorien. 2) Im Allgemeinen nämlich richtet die Intelligenz ihre Reflexion entweder auf das Object, wodurch ihr die Kategorie der Anschauung oder der Relation entweht. Oder sie reflectirt auf sich selbst. Ist sie zugleich reflectirend und anschauend, so entsteht ihr die Kategorie der Quantität, welche, mit dem Schema

¹⁾ S. 301 ff.

² S. 31 f.

verbunden, Zahl ist. Ist sie zugleich reflectirend und empfindend oder reflectirt sie auf den Grad, in welchem ihr die Zeit erfüllt ist, so entsteht ihr die Kategorie der Qualität.

Aber die Abstraction geht weiter. Durch die empirische reisst sich das Ich nur vom bestimmten Object los. Aber es kann nur, indem es sich über alles Object erhebt, sich selbst als Intelligenz erkennen. Es erhebt sich durch eine absolute Handlung über alles Objective und wird erst darin für sich selbst als Intelligenz. Durch den höchsten Reflexionsakt reflectirt sie zugleich auf das Object und auf sich, insofern sie zugleich ideelle und reelle Thätigkeit ist. Reflectirt sie zugleich auf das Object und auf sich als reelle (freie) Thätigkeit, so entsteht ihr die Kategorie der Möglichkeit. Reflectirt sie zugleich auf das Object und auf sich als ideelle (begrenzte) Thätigkeit, so entsteht ihr dadurch die Kategorie der Wirklichkeit. Die Begrenztheit der ideellen Thätigkeit besteht darin, dass sie das Object als gegenwärtig erkennt. Wirklich ist daher ein Object, das in einem bestimmten Moment der Zeit gesetzt ist, möglich dagegen, was durch die auf die reelle reflectirende Thätigkeit in die Zeit überhaupt gesetzt und gleichsam hingeworfen wird. Vereinigt die Intelligenz auch nech diesen Widerspruch zwischen reeller und ideeller Thätigkeit, so entsteht ihr der Begriff der Nothwendigkeit. Nothwendig ist, was in aller Zeit gesetzt ist; alle Zeit aber ist die Synthesis für die Zeit überhaupt und für bestimmte Zeit, weil, was in alle Zeit gesetzt ist, ebense bestimmt, wie in die einzelne, und doch ebense frei, wie in die Zeit überhaupt gesetzt ist.

Diese Begriffe der Modalität, die erst möglich sind, wenn sich das Ich vom Object, d. h. von seiner ideellen zugleich und reellen Thätigkeit völlig losgerissen hat, drücken eine blesse Beziehung des Objects auf das gesammte Erkenntnissvermögen (innern und äussern Sinn) aus, dergestalt, dass weder durch den Begriff der Möglichkeit, noch selbst durch den der Wirklichkeit in den Gegenstand selbst irgend eine Bestimmung gesetzt wird.¹)

Da die modalen Begriffe durch den höchsten Reflezionsakt entstehen, so schliesst sich mit ihnen nothwendig die theoretische Philosophie. Es gehört nicht mehr bieher, wie die absolute Abstraction, worauf sie ruhen, in die praktische Philosophie hinüberführt.

Finden wir uns zunächst historisch, wie es unsere Aufgabe ist, in dieser Ableitung zurecht.

Kants Kritik der reinen Vernunft äussert auch hier ihre Macht. Die kantische Kategorientafel liegt wie ein Substrat zu Grunde, an dem nicht zu rücken noch zu rühren ist. Ihre Wahrheit ist stillschweigend vorausgesetzt. Wenn die Deduction von andern Punkten ausgeht, so länft sie doch auf die kantischen Grundbegriffe wie auf das Ziel hin. Die Ordnung folgt einem andern Gesetz; die Kategorie der Relation wird zur ursprünglichen und übergeordneten; die Modalität, erst im höchsten Reflexionsakt entspringend, wird nicht mit den übrigen auf Bine Linie gestellt. In den Schematismus, der bei Kant durch die Verschmelzung der Zeit mit den Kategorien hervorging, ist hier auch der Raum aufgenommen. Es geschieht dann ohne Frage auf dem schon von Fichte bezeichneten Wege, die Kategorien im Ursprung und im Werden zu begreifen, ein Fortschritt. Aber der Grundriss der Kategorien bleibt derselbe; und auch die Ausführung weicht in wesentlichen Punkten nicht ab. So ist z. B. auf die Dreizahl der Begriffe in den einzelnen Kategorien und auf jene Synthesis der beiden ersten Be-

^{1) 8. 291.}

griffe zu dem höhern dritten, die sohen Kant beebacktete, wie auf ein Festes und Ausgemachtes grosses Gewicht gelegt, obzwar wir eben gesehen, dass diese Punkte wesentliche Einwendungen zulassen. Wie bei Kant, ist die Modalität so aufgefasst, dass durch ihre Begriffe keine Bestimmung in den Gegenstand gesetzt wird, und ihr Verhältniss zu der Zeit erscheint, wie bei Kant. Selbst was bei dem Schematismus über Raum und Zeit gesagt ist, ') wurzelt in Kants transscendentaler Aesthetik.

Wie in Fichte's Wissenschaftslehre, ist im transscendentalen Idealismus die Relation zur Grundkategorie gemacht. Wo die Kategorien in der Production dargestellt werden, kann es nicht anders sein; denn in der Relation liegt die erzeugende Cansalität. Aber die Ableitung der Relation weicht von Fichte ab, wie die Vergleichung lehrt. 2)

Hiernach wird einiges, was oben unter Kant erinnert ist, noch für den transscendentalen Idealismus gelten. Wir suchen jedoch das Eigenthümliche auf, um den Werth dieser Kategorienlehre zu schätzen.

Wenn wir in der Kategorie der Relation die Ableitung des Verhältnisses von Substanz und Accidens des Beiwerks entkleiden und auf den einfachsten Ausdruck bringen: so ergiebt sich Felgendes. Das Ich producirt. Dadurch setzt sich ein Acusseres dem Innern gegenüber, der äussere Sinn dem innern. Im Object selbst, d. h. im Produciren können beide nur vereint sein. Da man der Raum die Anschauung des äussern, die Zeit des innern Sinnes ist: so begrenzen sich beide in dieser Entgegensetzung. Die gemeinschaftliche Grenze des innern

S. 290. 300., vergl. Kant Kritik der reinen Vernunft in der transscendentalen Aesthetik. S.39. S.47 nach der sweit. Aung.

²⁾ vergl. oben S. 303 ff.

und ansern Sinnes ist indessen zufällig; und daher erscheint das in der Zeit Wechselnde als das Accidens gegen die im Raum beharrende Substanz.

Der Raum ist hierin als die Form des äussern, die Zeit als die Form des innern Sinnes aufgenommen, wie sie von Kant bestimmt sind. Aber jeue grosse Frage, wie beide zusammenkommen, bleibt unerörtert. Es ist nicht damit abgemacht, dass man sie im Object, d. h. im Produciren ungetrennt walten lässt. Wenn der Raum dem äussern, die Zeit dem innern Sinn angehört, so handelt es sich darum, wie beide sich vereinigen und wie die Auschauung des innern Sinnes in das äussere Object als änsseres eingehen könne. Aber die Beantwortung dieser Frage ist unmöglich, so lange man die Zeit nur als die Form des innern Sinnes fasst. Kant liess die Zek wie einen Widerschein auf das Object fallen, wenn es, um als Erscheinung zum Bewusstsein zu kommen, durch den innern Sinn hindurchgehen muss. Diese Aushälfe ist hier nicht angebracht und reicht überhaupt da nicht aus, wo, wie in der Bewegung, der Raum in die Zeit und die Zeit in den Raum so aufgenommen ist, dass vielmehr beide aus ihr stammen. Das Ich producirt. Aber das abstracts Wort der Production verdeckt hier das eigenthümliche Wesen der Sache. Wenn es im Ich, wie die Barstellung annahm, zu einem Gegensutz des Innera und Acussera kommt: so ist dieser Wurf der Production constructive Bewegung. Sie operirt in der Deduction heimlich mit. Wenn sie aber als die ursprüngliche That erkannt wird, so ergiebt das eine andere Basis der Kategorien.

Das Verhältniss der Accidenzen zur Substanz soll ferner darauf ruhen, dass die gemeinschaftliche Grenze des innern und äussern Sinnes als schlechthin zufällig erscheint, und daher sich dasjenige, was dem innern Sinn entspricht oder was nur Grösse in der Zeit hat, als

das Accidentelle darstellt. Es mag die Schlussfelge auf sich beruhen, dass darum, weil die gemeinschaftliche Grenze zwischen dem innern und äussern Sinn zufällig ist, das Accidentelle der Zeit anheimfalle. Be ist zwar eine gemeine Beobachtung des flüchtigen Blickes, dass die Accidenzen wechseln, während die Substanz beharrt: und daraus ist es leicht, die Accidenzen der fliessenden Zeit zuzuweisen. Aber da die zufällige Grenze zwischen innerm und äusserm Sinn gemeinschaftlich ist, und chen darin gar keine Entscheidung liegt, ob das Zufällige auf die eine oder die andere Seite der Grenze, in die Zeit oder den Raum oder vielmehr in beide falle: so kann aus dem angegebenen Grunde das Entgegengesetzte mit gleichem Rechte geschlossen werden. Was kann aber überhaupt das Wort bedeuten, dass die gemeinschaftliche Grenze des innern und äussern Sinnes als schlechthin zufällig erscheine? Das Object, heisst es wiederholt, ist die Synthesis des innern und äussern Sinnes. Es wird dies niemand so verstehen, dass innerer und äusserer Sinn äusserlich, wie in einer gemeinsamen Berührung. zusammenkommen. Wenn es aber das nicht bezeichnet. so kann auch von einer schlechthin zufälligen Grenze beider nicht geredet werden. Waren Raum und Zeit in der Trennung des innern und äussern Sinnes erschienen, so war es eine Aufgabe zu zeigen, auf welche Weise und zu welcher Gestalt sie sich vereinigen, aber nicht willkührlich sie in einander zu legen oder den einen Factor aus dem andern wieder herauszuziehen. Dass die gemeinschaftliche Grenze zwischen dem innern und aussern Sinn als schlechthin zufällig erscheint, ist ein Versäumniss der Betrachtung, eine Schwäche der Ableitung und auf diesen und keinen andern Grund ist der Wechsel der Accidenzen in der Zeit gegründet.

Fichte hatte die Substanz und die Accidensen in

ihrer strengen Einheit dargestellt, und dadurch gegen den zufälligen Wechsel der Accidenzen das nothwendige Wechselverhältniss festgehalten. Im transscendentalen Idealismus drohen Substanz und Accidenzen, wie das Gebiet des äussern und innern Sinnes, wieder aus einander zu gehen.

Die Causalität wird als die Succession abgeleitet. ohne welche das Ich das gegenwärtige Object als Object nicht anerkennen kann; und die objective Succession in der Reihe der Ursache und Wirkung soll nichts anders bedeuten, als dass der Grund derselben nicht im freien. sondern bewusstlosen Produciren liegt. Wer die alten und neuen Angriffe kennt, welche die Causalität, die den objectiven Zusammenhang im Erkennen erzeugt, zu bestehen hatte, wird sie in einer Ableitung nicht erledigt glauben, die statt der realen Nothwendigkeit der Verbindung jene subjective Succession der Vorstellungen unterschiebt, die, genau genommen und psychologisch entwikkelt. in die Ideenassociation auslaufen würde und das Objective in das Blinde und Bewusstlose wie in einen Mangel der Production verwandelt. Wir stehen hier ebenso weit von der realen Berechtigung der Causalität entfernt, als Hume in der Erklärung der Causalität als Gewöhnung der Ideenassociation. Die Causalität ist nichts als die Beschränktheit der Intelligenz, die das Object nicht als gegenwärtiges anerkennen, d. h. nicht unterscheiden kann, wenn es nicht von einem vorangehenden und folgenden begrenzt wird; sie ist nichts als die Geschichte der forträckenden subjectiven Betrachtung. Mehr ist nicht deducirt.

Dass der Fluss der Vorstellungen und die Causalität der Dinge sich einander entsprechen, bleibt ein stillschweigendes Postulat des transscendentalen Idealismus, das aber, wenn wir die Thatsache gegen die Deduction stellen, nur in seltenen Fällen wahr ist. Die Ideenasseeiation, worin sich die letzte Oberfläche der Erscheinungen in den Geist hineinspiegelt, darf nicht für das Wesen einer Production gelten. Später lieferte sie allerdings der Dialektik Stoff und Nahrung.

Aber damit es möglich sei, das Object als solches anzuerkennen, ist nicht bloss die Causalität, sondern auch die Wechselwirkung nethwendig. Denn für jenen Zweck muss die Succession fixirt werden; und dies geschieht aur, indem in der Wechselwirkung die entgegengesetzten Richtungen der Succession einander die Wage halten. So steht allerdings ein Ganzes da; abor nur ein Ganzes der Vorstellung. Dass sich in demselben Sinne die Dinge in Bewegung und Gegenbewegung ergreifen, dass auch in den Dingen die entgegengesetzten Richtungen der Succession das Wesen bilden, ist in diesem Mechanismus subjectiver Bedingungen zur Anerkemung des Objectes nicht begründet. Die Nothwendigkeit zu fixiren, woraus die Wechselwirkung hervorgehen soll, ist eine Nothwendigkeit des auschauenden Ich, aber ist nech nicht als Nothwendigkeit des Gegenstandes dargethan.

Die Organisation ist die potenzirte Wechselwirkung, die dadurch entsteht, dass sich die unendliche Production der Intelligenz, um angeschauet zu werden, ins Endliche fasst. Diese in sich selbst zurückkehrende in Ruhe dargestellte Succession ist die Organisation. Aus der Nothwendigkeit der Anschauung verbreitet sich über die Aussenwelt der Intelligenz der allgemeine Trieb zur Organisation. Die Teleologie der Organisation entspringt aus dem Mechanismus der Intelligenz.

Zunächst fragt sich, ob die in sich zurücklausende Wechselwirkung sehon Organisation ist. Dann müsste die Construction eines Kreises, einer Ellipse, die Axendrehung der Erde, manche Strömung im Meer schon an sich organische Bildung sein. Kant war schärfer; er zeigte, werin sich mathematische Figuren mit ihren Eigenschaften, obwol zu zweckmässigen Anwendungen geschickt, von organischen Gestaltungen unterscheiden. 1) Wenn sich in dem Kopfe des Irren die Succession der Anschanungen fixirt und sie permanent in sich selbst zurückkehrt: so ist das kaum eine Afterbildung des Organischen, aber das Gegenbild zur Ableitung. Hierau orientirt man sich leicht, um zu erkennen, dass das Eigenthümliche des Organischen in jener kreisförmigen Anschauung der Intelligenz fehlt.

We der ganzen Ansicht die Indisserenz des Subjectiven und Objectiven, Eine identische Thätigkeit zu Grunde liegt, welche bloss zum Behus des Erscheinens sich im bewusste und bewusstlose getrennt hat, 2) da muss sich die innere Zweckmässigkeit des Organischen in einen Schein verwandeln. Es wird, die Wahrheit gesprochen, zu einem Widerspruch, zu einem "Product, das zweckmässig ist, ohne einem Zweck gemäss hervorgebracht zu sein", d. h. zu einem "Product, das, obgleich Werk des blinden Mechanismus, doch so aussieht, als ob es mit Bewusstsein hervorgebracht wäre." Die Natur muss als zweckmässiges Produckt erscheinen, weil die bewusstlose mit der bewussten Thätigkeit in Harmonie stehen muss, aber die Natur ist nicht zweckmässig der Production nach, sondern blinder Mechanismus.

In der Geschichte der Philosophie hob die Betrachtung des Organischen da an, wo ein Gedanke den Dinges, ein Geistiges dem Leiblichen, ein Ideales dem Realen, eder, will man den neuern Ausdruck, ein Subjectives dem Objectiven als das bestimmende Prius, als die bil-

¹⁾ Kritik der Urtheilskraft. 1790. S. 267.

²⁾ Transscendentaler Idealismus. S. 445. ff.

dende und bauende Macht zu Grunde lag. In diesem Sinne entwarf Plato im Timäus aus der Idee des Guten und zergliederte Aristoteles in nachsinnender Erfahrung die Natur und ihre Bildungen; in demselben Sinne betrachtete der vorsichtige Kant das Organische wenigstens so, als ob ihm ein Verstand wie der unsere zu Grunde liege. Wenn jedoch die Indifferenz des Idealen und Realen das eigentliche Princip und das Ursprüngliche ist, worin das Universum gehalten wird: so ist kein Gedanke im Grunde der Disge das Regierende und blinde und mechanische Zweckmässigkeit ist die nothwendige Folge. Dass aber eine solche bewusstlose Teleologic, die entweder täuschender Schein oder unverstandener Widerspruch ist, das Räthsel des Organischen nicht löst, sondern nur abstumpft, ist anderswo nachgewiesen worden. 1) Soll gar das Blinde im Zweckmässigen als das allein Vernünftige bewiesen sein. so wird das wie ein indirecter Beweis gegen die Prämissen der ganzen Ansicht gelten.

Die Thatsachen des Organischen, in ihrer Tiefe ergriffen, sind idealer als der transscendentale Idealismus; denn sie offenbaren den sich gliedernden Gedanken des Ganzen in seinem Siege und seiner Herrschaft über das Reale und über die Theile und die einsichtige Unterordnung der ausführenden Mittel unter den Zweckbegriff und die präcise Uebereinstimmung der Functionen zu der Einen umfassenden Function des Lebens. Diese Macht des Idealen im Realen wird da nicht verstanden, ja nicht einmal betrachtet, wo die Organisation nichts anders ist, als dass sich die unendliche Production, damit sie von der Intelligenz angeschauet werde, ins Endliche fasst und daher in sich selbst zurückläuft. Seit die Physiologie von Neuem den grossen Weg des Aristoteles einschlägt,

¹⁾ Logische Untersuchungen II, S. 23 ff.

claubt sie nicht mehr daran, was ihr einst Baco einredete und der transscendentale Idealismus von seinem Standpunkt lehrt, 1) dass alle teleologischen Erklärungsarten, welche den Zweckbegriff, das der bewussten Thätigkeit Entsprechende, dem Object, welches der bewusstlosen Thätigkeit entspricht, vorangehen lassen, alle wahre Naturerklärung aufheben und das Wissen verderben. Es fragt sich, ob die Thatsachen anders zu begreifen sind, und es kommt darauf an, den Gedanken, der in den Thatsachen liegt, und keinen andern und nicht mehr und nicht minder, daraus ans Licht zu bringen. Wer die Kette verfolgt, die durch die Natur bis zum Menschen hingeht und den Menschen an die Natur bindet, der begreift leicht, dass der Gedanke im Menschen nur zum werthlosen Accidens wird, wenn er nicht ursprünglich wie die innerste Substanz des Universums erkannt wird. Gedanke wird sonst nichts anders, als ein Funke, und wenn man will, ein potenzirter Funke, der im Zusammenstoss der harten Materie, wie des Eisens mit dem Fenerstein, herausgeschlagen wird.

Nach der Ableitung muss im ganzen System der Intelligenz alles zur Organisation streben und über ihre Aussenwelt der allgemeine Trieb zur Organisation verbreitet sein. Es kann dies nichts anders heissen, als dass die Intelligenz allenthalben Organisation anschauen muss, wenn auch, wie weiter dargethan wird, in einer Stufenfolge. Dass sie es nicht thut, vielmehr nur der fortlaufenden Succession der Causalreihe folgt, wenn sie nicht, durch die Thatsachen gezwungen, in die höhere Betrachtung des Organischen erhoben wird: mag gegen die universelle Deduction als eine wenigstens ebenso universelle

¹⁾ S. 449., vergl. logische Untersuchungen II, S. 1 ff.

Ausnahme bemerkt werden und wieder auf ein Specifisches hinweisen, das in der Ableitung fehlt.

In Wahrheit entstehen die Kategorien mit der Anschauung und daher mitten in Raum und Zeit, und werden durch Abstraction zu blossen Begriffen entkleidet. Dadurch ist der Schematismus unmittelbar da, der bei Kant eine künstliche Anstalt ist, um die Stammbegriffe aus ihrem Sitze, dem Verstande, in das Gebiet der Anschauung hinüberzuführen, überhaupt um die Anwendung der Kategorien möglich zu machen.

Indessen darf nicht unbemerkt bleiben, wie im treasscendentalen Idealismus der äussere und innere Sinn in den Kategorien zusammenwirken. Die Correlate in der Klasse der Relation, Substanz und Accidens, Causalität und Dependenz, das Verhältniss der Wechselwirkung sollen daher stammen, dass in diesen Grundkategorien ausserer und innerer Sinn noch nicht getrennt sind wad sich einander entsprechen. Es ist indessen die Schwierigkeit bereits bezeichnet worden, die dann entsteht, wenn die Factoren der Verhältnisse, die zusammengehören, Sabstanz und Accidens, Ursache und Wirkung, in das verschiedene Feld des äussern und innern Sinnes fallen sollen. Sie werden dadurch offenbar aus einander gerissen and thre Einheit ist schwer festzuhalten. Was sich in der Symmetrie des Allgemeinen empfiehlt, widerlegt sich. wenn man es im Einzelnen anwendet. Z. B. der Stoss bewegt die Kugel; wie will man dabei die Ursache unterscheidend dem Raum, die Wirkung der Zeit zuweisen?

Quantität und Qualität scheiden sich aus der Relation ans, indem nach der Ableitung jene dem äussern Sinn, der Anschauung, diese dem innern Sinn, der Empfindung, angehört. Es trifft diese Genesis insofern nicht zu, als die Quantität, mit dem Schema verbunden, die Zahl sein soll, aber gerade die Zahl, auf dem Nachein-

ander der Wiederholung ruhend, zu ihrer Entstehung die Zeit, also den innern Sinn in Anspruch nimmt.

Die modalen Kategorien sind mit gutem Grund von den übrigen, als den realen, geschieden und erst durch den Reflexionsakt, der das Object und die Intelligenz zugleich zum Gegenstand hat, gewonnen. Darin erzeugt die Freiheit der Production die Möglichkeit, die Begrenztbeit die Wirklichkeit, die Synthesis beider die Nothwendickeit. Es ist die Vereinigung des Möglichen und Wirklichen zum Nothwendigen öfter wiederholt worden und ist doch bei näherer Betrachtung zweifelhaft. Die weite Möglichkeit vorengt sieh in der Wirklichkeit zu Biner Thatesche. Aber diese begrenzte Einheit mag sich in die Unbestimmtheit des Möglichen einsenken so viel sie will. es fehit immer noch der gemessene Grund, durch den die Anerkennung, dass es nicht anders sein kann, erzeugt wird. Was die Nothwendigkeit zur Nothwendigkeit macht. ist nicht mit darin, und vergebens setzt man die Symmetrie der Synthesis an die Stelle des Eigenthümlichen. Vereinigung von Satz und Gegensatz und die daraus hervorgebende Uebereinstimmung dreigliedriger Bildungen ist in der modernen Philosophie ungefähr, was in der alten die pythagoreischen Zahlen sind. Ihre Bedeutung ist eine vorgefasste Ansicht, die durch den Schein des systematischen Ganzen, das sie hervorbringen, den philesophischen Geist, der ein Ganzes sucht, besticht. Unser Geist hat stillsehweigend einen Zug zu Gegensätzen, in welchen er sich seine Vorstellungen grappirt, wie das neuerlich als eine wesentliche Seite in der Bildung der Adjectiva hervorgehoben ist. 1) Es spricht sich darin, inwiefern die Gegensätze die Endpunkte eines umfassenden Gebiets bezeichnen, die Richtung auf ein Gannes

¹⁾ Becker Organism der Sprache. 2te Aufl. S. 108 ff.

Aber jene Synthesis zu einem dritten Begriff ist gemacht, wenn sie, wie in den Kategorien, als universelles Gesetz angenommen wird. Es ist schon oben bei der Betrachtung der kantischen Lehre nachgewiesen, dass sich nicht einmal die drei Formen in allen Kategerien halten lassen. 1) Ueber die Annahme, dass sich Möglichkeit und Wirklichkeit zur Nothwendigkeit verbinden, möge man sich zunächst an einem Beispiele zurechtfinden. Wenn eine Ebene durch einen geraden Kegel geführt wird, so kann eine Ellipse entstehen. Die Möglichkeit ist hier die weite Allgemeinheit; denn es können ebensewehl Parabel, Hyperbel, Kreis, ein gleichschenkliges Dreieck ent-Hingegen spricht das Urtheil: dieser Kegelschnitt ist eine Ellipse, die Wirklichkeit aus. Giebt aun die Synthesis jenes Unbestimmten und dieser Thatsache jene Nothwendigkeit, die das Maass ist, welches alle Wissenschaft misst, also in diesem Fall die nothwendige Entstehung der Ellipse, ihren Begriff? Ist die specifische Lage der Ebene, welche allein den nothwendigen Grund zur Erzeugung der Ellipse enthält, dadurch erkannt? Die Sache verhält sich in andern Fällen ebeneo und die Anwendung widerlegt jene Synthesis, wenn sie adaquat zu sein meint. Vielleicht wird man sich helfen, und eine andere Bedeutung der Möglichkeit unterschieben, jene innere Möglichkeit, die genetisch das Wesen der Sache enthält, wie z. B. die innere Möglichkeit der Ellipse den Vorgang ihrer Entstehung enthält. Das Wesen ist darin im Werden ergriffen. Die Möglichkeit in dieser Bedeutung ist der eigentliche Grund der Nothwendigkeit; und die Nothwendigkeit einer Thatsache liegt in der Subsumtion des Wirklichen unter das Gesetz dieser innern Möglichkeit. Indessen verschlägt es nicht, verschiedene Be-

¹⁾ S. 290 ff.

griffe, die Einen Namen baben, statt sie zu unterscheiden. zu vermischen. Die innere Möglichkeit ist in der Synthesis nicht gemeint; denn sie enthält schon die Begrenztheit, die erst in der Wirklichkeit hinzutreten soll, bestimmter Weise in sich. Die Möglichkeit, von der die Rede ist, geht nur dem problematischen Urtheil parallel. Von daher stammt sie bei Kant, der schon in der Kritik der reinen Vernunft sagt, die Nothwendigkeit sei nichts anders, als die Existenz, die durch die Möglichkeit selbst gegeben sei. Herbart bemerkt dabei: Wäre Nothwendigkeit die durch blosse Möglichkeit gegebene Existenz, so hätte die Möglichkeit mehr gegeben, als sie hat und geben kann. 1) Dass das Nothwendige Möglichkeit und Wirklichkeit in sich schliesst, beweist den Satz nicht. worauf es ankommt, beweist nicht, dass es nur aus der Synthesis von Möglichem und Wirklichem wird. Das Weson, woderch es beide bindet und beherrscht, liegt tiefer zurück.

Die Nothwendigkeit ist dergestalt der Gipfel alles Denkens, dass man, um sie bis an den Grund zu verfelgen, in die Principien der Erkenntnisslehre hinabsteigen muss. Wenn man dies thut, so erkennt man zugleich, dass es vergeblich ist, mit der Kritik der reinen Vernunft und dem transscendentalen Idealismus²) zu behaupten, sie drücken eine blosse Beziehung des Objects auf das gesammte Erkenntnissvermögen (innern und äussern Sinn) aus, dergestalt, dass weder durch den Begriff der Möglichkeit, noch selbst durch den der Wirklichkeit

Kritik der reinen Vernunft. §. 11. S. 111. nach der zweiten Aufl., vergl. Herbart psychologische Untersuchungen. 2. Heft. 1840. S. 268.

^{2) 8. 294.}

in den Gegenstand selbst ingend eine Bestimmung gesetst wird. 1)

In den angedeuteten Punkten mögen die Gründe liegen, warum die Entwickelung der Kategorienlehre nicht auf dem Standpunkt des transscendentalen Idealismus beharren konnte. Die Schwierigkeiten, die zu Tage traten, mussten sie weiter treiben.

20. Es ist hier der Ort, Krause's zu erwähnen. Bestimmt von Schellings Grundgedanken, wie Krause's "Entwurf des Systems der Philosophie" (1804) deutlich zeigt, and von Fichte's Methode, wie Thesis, Antithesis and Synthesis offenbaren, gliederte er ein eigenes System in eigener Sprache und entwarf darin auch eine Kategorienlehre, einen "Gliedbau der Grundwesenheiten". Zunächst mind die Kategorien die obersten Grundgedanken, in welchen Gott erkannt wird. Da Gott alles in sich enthält, so hat alles, was ist, diese göttlichen Grundwesenheiten auf endliche Weise an sich. Sie sind folglich zugleich die ebersten Kategorien alles Endlichen. Wer in das Grundschema der Wesenheit, Formheit und Seinheit, dann der Wesenheitureinheit, Selbheit, Ganzheit und Vereinheit u. s. w. einen Blick thun will, den dürsen wir auf Kranse's Verlesungen über die analytische Logik. Handschriftlicher Nachlass Göttingen 1886., besonders S. 414 f. verweisen. Vergl. Lindemann, Professor in Solothurn, über Krause's Philosophie in J. H. Fichte's Zoitsobrift, XV, 1. 1846, besonders S. 74 ff.

21. Ehe wir in Verfolg dieser von Kant begisnenden Reihe Hegels umfassendes Unternehmen betrachten, legen wir Herbarts eigenthümliche Ansicht dazwischen.

Herbart hat die Kategorien in der Psychologie

¹⁾ Vergl. log. Untersuchungen. Il, S. 131 ff.

behandelt. 1) Während er in der "Einleitung in die Philosophie" für den Zweck der formalen Logik die kantischen Kategorien gewähren lässt, entwirft er in der Psychologie eine eigene Tafel. Die Absicht hat eine andere Richtung. Es handelt sich nicht um die reale Bedeutung und Berechtigung der Grundbegriffe oder um ihren Ursprung ans einer Einheit der Thätigkeit, sondern um die Frage, wie es geschehe, dass solche allgemeinste Vorstellungen aus der Masse und Menge des Einzelnen, worin sie zunächst gebunden sind, für die erkennende Seele frei werden. Diese Aufgabe ist durchweg psychologisch. Wir sind überhaupt in Herbart auf anderem Boden und in einer andern Luft. Statt glänzender Constructionen, deren Symmetrie ihm geradezu Verdacht erregt,2) begegnen wir beachtender Erfahrung, nüchternen Zergliederungen, scharfsinniger Betrachtung des Elementaren, consequenter Anwendung der aufgestellten Grundgesetze. Will man Herbart prüfen, so muss man den Sitz des Einfachen und Ersten nicht übersehen.

Folgendes sind die wesentlichsten Punkte in Herbarts Kategorienlehre.

Eindrücke sind nur in der Erfahrung gegeben, zunächst also sinnliche Vorstellungen in den mannigfaltigsten Zusammenhängen. Erst wenn das Gedachte bloss seiner Qualität nach betrachtet wird, entsteht im logischen Sinn ein Begriff,³) und in psychologischer Hinsicht ist diejenige Vorstellung ein Begriff, welche den Begriff

J. F. Herbart Psychologie als Wissenschaft neu gegründet auf Erfahrung, Metaphysik und Mathematik. Königsberg 1825.
 124. §. 131. II, S. 191 ff. S. 246 ff., vergl. Herbart psychologische Untersuchungen. 2. Heft. 1840. S. 169 ff. über Kategorien und Conjunctionen.

^{2) 11,} S. 198.

³⁾ Psychologis. §. 130. H, S. 175.

in logischer Bedeutung zu ihrem Vorgestellten hat. Alle Begriffe sind etwas Gewordenes. Das erste Werden einer Vorstellung erfordert eine Selbsterhaltung der Seele gegen eine ihr fremdartige Störung. Die werdende Vorstellung heisst dann Empfindung oder Wahrnehmung. Sie sammelt sich insoweit zu einer Totalkraft, als die von Anfang an eintretende Hemmung es gestattet. Wenn bei gegebener Gelegenheit nach den Gesetzen der Reproduction diese Totalkraft, die schon völlig gehemmt war, ihr Vorgestelltes wieder ins Bewusstsein bringt, dann heisst sie Einbildung und hieraus kann Erinnerung werden.

Sehen wir auf die Art und Weise, wie unsere Vorstellungen ins Bewusstsein kommen, so sind sie immer entweder Wahrnehmungen oder Einbildungen. Wir schreiben uns Begriffe nur insofern zu, inwiefern wir von dem Eintritt unserer Vorstellungen ins Bewusstsein abstrahiren und dagegen darauf reflectiren, dass sie sich darin befinden und ihr Vorgestelltes (den Begriff im logischen Sinne) nun in der That erscheinen lassen.

So lange die Vorstellungen mit ihren räumlichen und zeitlichen Associationen behaftet ins Bewusstsein kommen, verrathen sie sich als reproducirte Wahrnehmungen, als Einbildungen. Wenn aber eine Vorstellung nichts als sich selbst bringt, ist sie Begriff, mag sie den Umfang eines Allgemeinen haben oder nicht. Unsere Vorstellungen erwachsen allmälig aus momentanen Auffassungen, aus gleichartigen, wiederholten und zum Theil verschmolzenen Wahrnehmungen, bei welchen noch obendrein verwickelte Gesetze der abnehmenden und erneuerten Empfänglichkeit Statt finden. Alles Eigene und Zufällige muss es ablegen, um bloss und ganz das Vorstellen seines Vorgestellten und sonst nichts zu sein; alle Zustände des Begehrens und Fühlens müssen wegbleiben, wenn es vollständig die Function eines Begriffs im psychologischen

Sinn erfüllen soll. Daher ist die Hauptfrage: wie kommen unsere Vorstellungen von den Complicationen und Verschmelzungen les, in welche sie bei ibrem Entstehen und bei jedem Wiedererwachen unvermeidlich gerathen?

Der Vorgang der Isolirung, auf welchen alles ankommt, geschieht blind und nothwendig durch den psychologischen Mechanismus. Wenn sich dieselben Wahrnehmungen unter veränderter Umgebung wiederholen, so hängen daran verschiedene Reihen von Vorstellungen. Diese hätten alle bei der Reproduction ein Recht mit jener Hauptvorstellung ins Bewusstsein zu treten. Aber nach dem Gesetz der Association hemmen sie sich gegenseitig. Sie löschen sich fast ganz einander aus, während die Wiederholungen der Hauptvorstellung eine einzige Totalkraft bilden.

Im Beispiel wird dies so erläutert. Wir haben einen und denselben Menschen in allerlei Stellungen, mit verschiedener Miene und Kleidung, an verschiedenen Orten gesehen. Wir sehen ihn noch einmal — oder nur sein Name wird genannt — die Totalvorstellung von diesem Menschen, welche nun hervortritt, nachdem sich das Beiwerk gegenseitig ausgewischt hat, ist der Begriff desselben, wehl unterschieden von dem Bilde oder der Einbildung, welche wird hervorgerufen werden, sobald durch Angabe gewisser Zeitumstände an eine bestimmte Situation erinnert wird, in der wir den nämlichen Menschen irgend einmal gesehen haben.

Ganz analog dem ersten Entstehen der individuellen Begriffe ist das der allgemeinen. Eine Menge ähnlicher Gegenstände wird wahrgenommen. Die daraus entsprungenen Vorstellungen schmelzen zusammen, nach gegenseitiger Hemmung durch die widerstreitenden Bestimmungen. Das Gleichartige erlangt in der Totalvorstellung ein bedeutendes Uebergewicht über das Verschiedenartige,

wenn auch fremdartiger Zusatz zuräckbleibt, der sie hindert, dem wahrhaften allgemeinen Begriff recht nahe zu kommen. Um diesen zu vollenden, bedarf es einer höhern Reflexion, welche die eigene Vorstellung zu ihrem Vorgestellten macht und sie als solche bearbeitet. In der gemeinen Erfahrung sind die Begriffe isolirte Gesammteindrücke des Aehnlichen.

Auf dieselbe Weise entsteht die allgemeine Vorstellung des Raumes. 1) Die Vorstellung des Ganzen ist mit der Umgebung verknüpft. Wer z.B. den Spiegel an der Wand erblickte, der wird an der Wand zuverlässig vermöge der Reproduction den Spiegel vermissen und suchen, nachdem derselbe weggenommen ist. Hängt aber nunmehr der Spiegel an einer neuen Wand, so entsteht eine neue Verschmelzung. Wird die Stelle des Spiegels abermals verändert, so sollten jene beiden Wände als seine Umgebung zugleich reproducirt werden; allein schon jetzt entsteht eine Hemmung unter den Reihen, welche stets grösser wird, wenn der Spiegel seinen Platz noch öfter verändert. Die Vorstellung wird immer vollständiger isolirt. Es bewege sich nun ein Gegenstand continuirlich vor einem bunten Hintergrund vorüber. Da seine stets veränderte Umgebung immer mit ihm verschmilzt, so muss in der gesammten Reproduction aller Umgebungen sich endlich jede bestimmte Zeichnung und Färbung durch gegenseitige Hemmung auslöschen; aber das Gemeinsame aller dieser Reproductionen, nämlich die Ordnung des Zwischenliegenden, also die Räumlichkeit muss dennoch bleiben. Daher ist nun der Raum selbst, in welchen wir jeden sichtbaren oder fühlbaren Gegenstand als in eine unbestimmte Umgebung hineinversetzen, nichts anderes, als eine unzählbare Menge höchst gehemmter

¹⁾ Psychologie II. S. 143.

Reproductionen, die von dem Gegenstande nach allen Richtungen ausgehen.

Die Vorstellung des Zeitlichen als eines selcheh kommt mit der des Räumlichen darin überein, dass eine-Strecke desselben auf einmal vorliegen muss, wie sie swiechen ihrem Anfangs- und Endpunkte eingeschlossen ist. Wesn von einer Reihe wohl verschmolzener successiver Wahrnehmungen am Ende die erste und die letzte wiederholt wird; so reproducirt jede von beiden das Zwischenliegende, aber jede nach ihrer Art. Die Reproduction des Endpunktes stelkt die ganze Reihe auf einmal vor Augen, aber mit rückwärts abnehmender Stärke, so dass die vordersten Glieder der Reihe wie in einen dunkeln Hintergrund treten. Zugleich durchläuft die Repreduction des Anfangspunktes alle Glieder von vorn nach histon; oder eigentlich, sie wirkt auf alle zugleich, aber lässt die frühern eiliger als die spätern hervorkommen, so dass die ganze Reihe in einem unaufbörlichen Uebergehen in allen ihren Theilen schwebend erhalten wird. Die erste Reproduction eröffnet eine Perspective in die Ferne, wührend die zweite uns dieser Ferne etwas nüber kemmen lässt.

So liegt dem Räumlichen und Zeitlichen die Reihenform zu Grunde, die dann übrig bleibt, wenn sich die Reproductionen ihres Inhalts hemmen; und nur in der Abstraction kann man die Kategorien von den Reihenformen trennen. Ihre wirkliche Erzeugung ist mit den Reproductionsgesetzen aufs Innigste verwebt.

Die Kategorien seigen nichts anders an als die allgemeine Regehnässigkeit der Erfahrung nach den Gesetzen des psychologischen Mechanismus. Sie scheinen nur unabhängig von der Empfindung, weil die Eigenthämlichkeit unserer Empfindungen, die sich in ihnen gegenseitig auslöschen, nichts Wesentliches zu ihrer Form beiträgt. Hätten wir ganz andere Sinne und durch dieselben ganz andere Klassen von Empfindungen, so jedoch, dans die Empfindungen jeder einzelnen Klasse unter einander entgegengesetzt wären und einander hemmten, wie jetzt; die Empfindungen verschiedener Klassen aher sich compliciten, wie jetzt; auch das Zusammentreffen und das successive Eintreten der Empfindungen ebenso geschähe, wie jetzt: dann würde unsere Erfahrung einen andern Inhalt, aber die nämliche Form haben, wie jetzt; und die hinsukommende höhere Reflexion würde die nämlichen Kategorien daraus absondern, wie jetzt.

Die Gesetze der Reproduction mit ihrer Mechanik und Statik sind hiernach zur Grundlage der Kategorien gemacht. Von ihrer Fähigkeit, wahre Erkenntniss zu schaffen, ist dabei nicht die Rede; sondern sie bezeichnen nur die Form, welche unsere gemeine Erfahrung hat, also vor jener metaphysischen Bearbeitung, welche die mit ihren Begriffen verflochtenen Widersprüche herausschafft.

In dem Entwurf der in dieser Weise bestimmten Kategorien knüpft Herbart wiederum an Aristoteles an. 1) An der Spitze steht die oðola, das Ding überhaupt, damit gleich die erste Kategorie des anzeige, wevon überhaupt in den Kategorien die Rede ist. Die Morkmale des einselnen Dinges werden zusammengefasst, da sich die Partial-Vorstellungen wegen der Einheit der Seele compliciren, so dass der Actus des Vorstellens nur Einer ist, soweit die Verbindung reicht. Hingegen der Ursprung der Vorstellung vom Ding überhaupt geht in den Gesammteindruck zurück, der sieh ans den Reproductionen unzähliger, zum Theil ähnlicher Dinge allmälig zesammensetzte.

^{. 1)} Psychologie. IL S. 194 ff.

Die andern Kategorien stehen im Dienste der ersten, des Dinges, sei es gegebenes oder gedachtes. Im Begriffe des Dinges ist noch unbestimmt gelassen, was es sei. Es kommt gar kein Vorgestelltes zu Stande, wenn nicht irgend etwas vorgestellt wird als ein Solches und kein Anderes. Demnach ist nothwendig die zweite Kategorie, die der Eigenschaft. Wobei zu bemerken, dass die Eigenschaft entweder durch die Elementar-Vorstellungen, woraus die ganze Vorstellung des Dinges besteht, unmittelbar bestimmt wird, oder durch deren reihenförmige Verbindung. Im ersten Falle heisst die Eigenschaft im engern Sinne Qualität, im zweiten Quantität.

Die Vorstellung der Bigenschaft hängt mit den Ur-In der Vorstellung des Dinges liegt theilen zusammen. fortwährend das Aufstreben bestimmter, aber entgegengesetzter und einander hemmender früherer Wahrnehmungen. Sebald nun die zuvor unbekannten Gegenstände theilweise bekannt werden, entstehen Urtheile; die gefundenen Merkmale werden Prädicate eben insofern, als sie von ienem Entgegengesetzten, das zugleich aufstrebte. Einiges hervortreten lassen mit Zurückdrängung des Uebrigen. Je öfter durch dergleichen Urtheile jener unbestimmte Begriff des Dinges oder auch andere unter ihm stehende, minder allgemeine Begriffe gewisser Gattungen und Arten sind bestimmt worden: desto mehrere werden der Vorstellungen, welche den Platz und Rang von Prädicaten einnehmen.

Die Kategorie der Quantität stammt aus den Reproductionsgesetzen, die eins zwischen anderes setzen. Ohne diese würde es ebensowenig eine Kategorie der Quantität geben, als einen Raum und eine Zeit; denn die Einheit der Seele würde die Theile des Vielen so völlig verschlingen und in sich versenken, dass gar kein Mannigfaltiges mehr in ihm könnte geschieden werden. Gesammteindrücke des Achalichen geben auch zu den Grössenbegriffen die Grundlage ab.

Die Vorstellungen, welche das Wie des Dinges anzeigen, können auch über das eigentliche Was kinausreichen. Oder, die Vorstellung des Dinges kann einen bestimmten Grund des Ueberganges zu andern Vorstellungen in sich tragen. Dies ergiebt die Kategorie der Relation mit ihren Unterarten. Die Vorstellung des Verhältnisses erfordert, dass zwei Punkte einer Reihenform gegen einander gehalten werden, um den Uebergang von einem zum andern zu bestimmen. Dies kann so vielfältig geschehen, als Reihenformen sind gehildet werden. Ort und Lage sind namentlich dahin zu ziehen, da der Raum die bekannteste aller Reihenformen ist, zu welcher die andern nur Analogien bilden.

Endlich gehört noch zu den Kategorien die in der Urtheilsferm entspringende, aber von da auf Begriffe vielfältig übertragene Verneinung. Die Begriffe treten als entgegengesetzte aus einander. Möglichkeit umd Nothwendigkeit sind nur eine nähere Bestimmung der Verneinung, wie dem namentlich Nothwendigkeit Unmöglichkeit des Gegentheils ist.

Mit einigen der bekanntesten Unterordnungen wird num die Tafel der Kategorien so gestellt:

DING.

Gegebenes. Gedachtes.

EIGENSCHAFT.

VRRHÄLTNISS.

Qualität.

Ort und Lage.

Quantität.

Bild u. dess. Gegenstand.

Bestimente Quantität,

Achnlichkeit (bei gegenseitigem Abbil-

Einheit.

den j

Alfheit.

Das Ganze u. die Theile.

Gleichheit.

Unbestimmte Quantität. Besitzu.dess. Gegenstand. Vielheit im Ganzen. Wirken und Leiden. Vielheit ausserdem Ganzen. Reizbarkeit.

Selbst bestimmung.

VERNEINTES.

Gegensatz.

Veränderung.

Unmöglichkeit nebst ihren Gegentheilen.

Soll nicht, wie bisher, in der ganzen Lehre eine Lücke bleiben, so kommen zu diesen dinglichen Ketegorien Kategorien des innern Geschehens hinza. 1)

Wir übergehen, wie nach Herbart die Apperception geschehe und wie gerade der Mensch — im Unterschied vom Thiere — durch die Werke seiner Hand und noch weit mehr durch die Sprache und das Gespräch zur innern Erfassung erregt wird. Genug, sie geschieht. Reihen zeigen sich auch hier. Das Eintreten einer neuen im Empfundenen, Gewussten setzt sich gegen die alte ab. Der Begriff des Uebergehens ist dabei wesentlich. Ebenso erkennt man die Vorstellung einer Reihe in den Begriffen des Begehrens oder Anstrebens und des Verabscheuens oder Zurückstossens; womit sich ausser den Gemüthszuständen noch eine Reihe äusserer Anschauungen zum Begriff des Handelns verbinden kann.

Die aus dem innern Flusse der Vorstellungen erzeugten Reihen werden ähnlichen Gesetzen folgen, wie die, welche gemäss der Succession der Empfindungen zusammenschmelzen. Es werden daher für dieselben Reihen nicht bloss Zustände der Involution und Evolution eintreten, sondern auch eine vielfältige Reproduction und Verschmelzung solcher Reihen, die gleiche Anfänge haben, und eine ähnliche Verkürzung und Isolirung, wie bei den übrigen Be-

¹⁾ Psychologie. 4. 131. H. S. 246 ff.

griffen. Wie nun die sinnlichen Gesammteindrücke des Aehnlichen zu Begriffen werden, so wird es auch Begriffe der innern Apperception geben. Sollen nun die allgemeinsten Begriffe, die zur Apperception dienen, Kategorien heissen, so wird es deren ebensowohl für die innern Ereignisse, als für die Aussenwelt geben. Sie werden aber nicht Dinge — etwas Stehendes, Beharrendes — sondern ein Geschehen andouten, weil alles Innerliche im steten Vorüberschwinden ist und nur als ein Fliessen, Uebergehen, als eine Reihe von nicht deutlich getrennten Gliedern vorgestellt werden kann.

Diese Kategorien der innern Apperception werden folgende sein:

Empfinden.

Sehen.

Hören.

Fühlen.

Schmecken.

Riechen.

Wissen.

Wollen.

Erfahren.

Begehren.

Verstehen.

Verabscheuen.

Denken.

Hoffen.

Glauben.

Fürchten.

Handeln.

Sich bewegen.

Etwas machen.

Nehmen und Geben.

Suchen und Finden.

Die vier Hauptkategorien sind nach einem leichten Leitfaden gefunden. Das Empfinden verhält sich zum Handeln wie Herein und Heraus; Wissen und Wollen sind Darin; doch jenes gegen den Eingang, dieses gegen den Ausgang (als bevorstehendes Handeln) hingewendet. Die untergeordneten Begriffe sind dabei ebense wenig, als bei den obigen Kategorien, die sich auf Dinge beziehen, vollständig anzugeben.

Wir sind bei Herbart aus der logischen Lehre in die psychologische versetzt; und dadurch sinkt überhaupt, aber insbesondere für Herbarts ganze philosophische Ansicht, der Standpunkt der Kategorienlehre zu einer untergeordneten Bedeutung. Denn im Allgemeinen angesehen, ist die wichtige Frage nach der Geltung und Anwendung der Kategorien auf das Reale abgeschnitten, namentlich jene Frage, ob und inwieweit die Kategorien. des Denkens Kategorien der Dinge sind. Denn wir bewegen uns nur in den Producten des psychologischen Mechanismus, wodurch die Seele gegen Störungen ihre Selbsterhaltung übt. Aber dies Verhältniss ist bei Herbart noch empfindlicher. Denn alle Begriffe der Erfahrung sind nach seiner metaphysischen Lehre mit Widersprüchen durchflochten und sie widerstreben dergestalt, dem Gesetz alles Denkens, dem Princip der Identität und des Widerspruchs, dass sie erst, um überhaupt gedacht zu werden, durch die Methode der Beziehungen eigenthümlich zu bearbeiten und von den Widersprüchen au befreien sind. Das Ding mit mehreren Merkmalen, das an der Spitze der dinglichen Kategorien steht, wie das Geschehen, das sich in diesen findet und durch die Kategorien der innern Apperception durchgeht, werden ausdrücklich von Herbart in dieser Beziehung betrachtet und zurechtgewiesen. 1) Die Kategorien laufen daher nur als eine psychologische Nothwendigkeit der gemeinen Erfahrung mit durch und die Metaphysik richtet über sie

¹⁾ Hauptpunkte der Metaphysik. 1808. §. 3 ff. S. 30 ff. Lehrbuch zur Einleitung in die Philosophie. §. 101 ff. 3. Aufl. 1834. S. 152 ff. Allgemeine Metaphysik. 1829. §. 213 ff. H. S. 117 ff.

stronge. Es hängt damit zusammen, dass der Begriff eigentlich nur als isolieter Gesammteindruck gefasst wird. Wenn wir sonst den Begriff nach dem Grunde des Dinges, den er in die Vorstellung desselben eingearbeitet hat, messen und von der Vorstellung unterscheiden: so flieset er hier mit ihr zusammen und hat seine Begrenzung nur durch den psychologischen Mechanismus der Isolirung. Der Grund wäre sehon ein Begriff, den die Metaphysik bearbeiten muss, weil er, wie die verändernde Thätigkeit, mit vermeintlichem Widerspruch behaftet ist.

Dieser Conflict der psychologischen Thatsache und der metaphysischen Forderung ist in dem ganzen Standpunkt Herbarts gegründet. Die Sache kluft zuletzt in die Grundfrage aus, ob That das Ursprüngliche ist, das allor Welt in Grunde liegt, oder Rube. Ist es die That, so ist es nicht das Gesetz der sich gleich bleibenden Identifiet, durch das sie mit ihrer Bewegung in jedem Punkt durchbricht. Ist es das Gesetz der Identität und damit die Buho, so ist nicht einmal der Schein der Thätigkeit und Bewegung zu begreifen. In dieser einfachen Frage drängt sich die Entscheidung über Herbarts metaphysischen Standpunkt zusammen; und wer die Folgen zu übersehen vermag, kann sich von hier ass in ihr zurechtfinden. Die Grenzen, innerhalb welcher das Identitätegesetz berechtigt ist, sind bei Herbart verkannt, wie wir bereits anderswo nachwiesen, 1) und damit sind alle die künstlichen Veranstaltungen seiner Metaphysik verzeblich.

Gehen wir indessen in die psychologische Grundlage

Zunächst wird alles von dem gegebenen Eindruck beherrscht. Aber das erste Werden einer Vorstellung er-

¹⁾ Logische Untersuchungen, Abschnitt X. Bd. II, S. 95.

fordent eine Selbsterhaltung der Seele gegen eine ihr fremdartige Störung. Die Seele, eine monadische Intensität.1) muss wider die Negation aufstreben. Dadurch ist der ganze psychologische Mechanismus bedingt. Es fragt sich, ob diese Ansicht, wornach die Vorstellungen der Seele zu mechanischen Reactionen werden und ihr Ursprung in einer abgedrungenen Nothwehr liegt, gegen die Wahrheit der Sache bestehen kann. Wenn wir unsere Vorstellungen sind oder wenigstens unser edelster Theil in Vorstellungen aufgeht, wenn unsere Bestimmung in dem Wechselverkehr der Vorstellungen mit der Welt liegt: so verträgt sich jene Grundansicht einer wider fremdartige Störung aufstrehenden Selbsterhaltung ebensewenig mit der idealen Richtung unserer selbst wie mit unserm realen Verhalten. In den Eindrücken, in den Vorstellungen, wodurch die Seele mit der Umwelt in Wechselwirkung tritt, ergänzt sie ihr eigenes Wesen. Es handelt sich nicht um eine abgenöthigte Selbsterhaltung, sondern um eine angestrebte Selbstergänzung. Der Rindruck ist keine fremdartige Störung, sondern eine geforderte Erregung. Daher ist nicht Widerstreben das Erste, sondern Aneignung des Acusseen, Auffassung von innen; und es fragt sich insofern zanächst, welches diese That ist und welche Grundbegriffe aus ihr hervorgehen.

Dadurch wird ein anderer Boden gewonnen als die mechanische Reproduction. Bei Herbart wird von der Reproduction die Preduction erdrückt. Und doch ist es klar, dass diese jener vorangehe und zu Grunde lieges Es kommt nur darauf an, sie darin zu erkennen. Herbart beseichnet z. B. bei der Ansmerksamkeit als zwei positive Ursachen, die Stärke des Eindrucks und die

¹⁾ Psychologie. 9. 94. Bd. I. S. 316. 9. 120. Hd. II. S. 177.

Empfänglichkeit.¹) Sehwerlich kann man die Empfänglichkeit wie ein rein Passives ohne Action denken. Ihre Thätigkeit wird — wenigstens zum Theil — Richtung auf den
Gegenstand sein und Richtung ist nicht ohne Bewegung zu
denken. Die Bewegung, die von dem Geiste her der räumlichen begegnet, spielt hier stillschweigend mit. Die Empfänglichkeit geht unmittelbar darauf hin, den Gegenstand des
Eindrucks nachzubilden. Diese Nachbildung ist Bewegung.

Wir erläutern, was wir meinen, an einer von Herbart selbst gemachten Bemerkung. 2) Das rahende Auge. sagt er, sieht keinen Raum. Im Bemühen, den Raum zu gewinnen, kann man sich über einer kaum merklichen Bewegung des Auges ertappen. Beim Beschauen neuer Gegenstände ist die unaufhörliche Regsamkeit, womit der Blick die Gestalt umläuft, sehr leicht wahrzunehmen. In dieser von Herbart beiläufig bemerkten Bewegung liegt Production vor aller Reproduction; es ist eine ursprüngliche Construction vor jenem nachgebornen Mechanismus der in der Wiederbelebung erzeugten Reihenformen. allem Eindruck ist eine Thätigkeit des Geistes, und zwar zunächst constructive Bewegung. Ehe wir darnach greifen, aus der Reproduction, die das Nachfolgende ist und noch dazu in uns blind geschieht, die Kategorien abzuleiten, wird es gerathener sein, zu naterenchen, was für sie aus dieser productiven That folgt.

Und überdies giebt es keine Reproduction ohne diese Bewegung. Alle Reihenformen setzen sie voraus. Wir verstehen nicht das Gesetz der sich wieder belebenden Eindrücke ohne die durchgehende Bewegung. Erst durch sie wird es möglich, das Gesetz der sinkenden und sich hebenden Vorstellungen selbst in Linien darzustellen.

¹⁾ Psychologie. II. S. 223,

²⁾ Psychologie. II. S. 127.

Horbust legt wiederholt!) darauf ein Gewicht, dass die Reproductionagesetze eins zwischen anderes setzen. Benn chue dies wurde es keine Kategorie der Quantitüt geben, sowie keinen Raum und keine Zeit; denn die Einheit der Seele wirde die Theile des Vielen so vällig verschlingen und in sich verseuken, dass gar kein Maknigfaltiges mehr in ihm könnte geschieden werden. Aber es ist leicht zu zeigen, dass dies Wunder wirkende Zwisehen sehon die Bewegung und mit der Bewegung Raune and Zeit in sich veraussetzt. Die Reihenformen nind von dem Zwischen und entsteben nicht erst durch das Zwis schen, wie dies demjenigen so erscheinen muss, welches lieber auf die Genetze der Reproduction, als auf die geistigen Bedingungen der Production, die Quelle allgemeiner Vorstellungen, achtet. Wer nich auf einen solchen Standpunkt stellt, mass ein Hysterenproteren sehen. Mas blicht stromenfwärts und meint nun, dass auch der Strom aufwärts fliesse. Wenn daher die Vorstellung des Raums für eine unzählbare Menge höchst gehemmter Reproductionen erklärt wird, die von dem Gegenstande nach allen Richtungen ausgehen: so wird das Einfache zum Resultat des Complicirten gemacht. Es kann nicht anders sein. weil von Eindrücken und nicht von der That der Bewegung, die den Eindrücken zu Grunde liegt, ausgegangen Man erkennt dies selbige Hysteronproteron, we der Grund der unendlichen Theilbarkeit des sinnlichen Raumes angegeben wird. 2) Da das räumliche Vorstellen anf einer abgestuften Verschmelzung einer Vorstellung mit einer Reihe anderer Vorstellungen beruht, so lassen wich zwischen je zwei Resten von Vorstellungen, die sich verschmelzen, noch unzählige andere bestimmen, die eben-

¹⁾ s. B. Psychologie. II. S. 200.

²⁾ Psychologie, 4. 113, Bd. 11. S. 136.

falls shoe, Versehmelsungen eingegengen sein. Minnet. Man darf die Frage einwerfen, woher diese uneedlich vielfnehe Möglichkeit in endlichen Vorstellungen stamme. Vielleight dreht sich die Erkläuung im Kreise herun. Die mendliche Theilbarkeit des einnlichen Raumen wird durch ein gleich Unerkläsliches, die unendliche Theilherkeit endlicher Vorstellungen oder durch Vorstellungen, die die nhendlich vielfache Möglichkeit von zwischenzuschiebenden Resten in sich tragen, erkläst. Es ist an ginem andern Orte nachgewiesen werden, dass auch Herbarts metaphysische Behandlung von Raum und Zeit die Bewegung als das Ursprüngliche stillschweigend voranssetat, obwol diese gerade als ein in sieh Widersprechendes der metaphysisches Berichtigung unterworfen wird, 1) Weil nach Herbart die Allgemeinheit der Kategezien nur dadurch entsteht, dass sieh das wechselnde Neheuwerk von Verstellungen einander unkenstlich macht und dass die Manninfaltigkeit in dem Einzelnen sich das Gleichgewicht hält und nur eine entleerte Vorstellung

i._

^{,1)} Vergl. die ausführliche Erörterung in des Verf. logischen Untersuchungen. I. S. 137 ff. Es ist dieser Schrift eigen ergangen. Hegelianer haben das anerkannt, was darin gegen " Herbart, Herbartianer das, was darin gegen Begel gerichtet tien ist. Und doch liegt der Kritik beider Systeme im tiefern , Grando and wenigetens you River Seite describe positive · Motiv zu Grunde. Die Polemik gegen die absolute Methode der Dialektik ist nicht ohne Gegenpolemik geblieben. Aber die Einwürfe gegen Herbarts Metaphysik sind bis jetzt nicht aufgenommen worden. Vergebens wird man Widerlegungen 1 - abschweigen. Mit der Hechaebtung, die wir für Herhants 1. grasse wiesenschaftliche Tugenden begen, foeden wir unt Prüfung und Widerlegung jener in Herbarts Standaunkt eingehenden Kritik auf. Mit der Entscheidung über die Richtigkeit oder Unrichtigkeit wird über ein ganzes Fundament entschieden, und in dem kandament über die Zukunft des Gebändes.

thrig limit: so kann allerdings eine selche Allgemeinheit, die auf nichts berüht, als auf dem zufälligen Hemmingen im Kopfe des Reproducirenden, nicht auf die Nothwendigkeit der Sache Ausproch machen. Es wird, sielt anders verhälten, wenn vielnehr eine durchgehende That, die sich allesthelben wiederholen muss, wo etwas ist und we etwan gestacht wird, die Quelle ist.

Endlich muss der bestimmten Scheidung swischest dinglichen Kategorien und Kategorien des innern Geschehene gedacht werden. Wenn Herbart glaubt, dass die letzten bis dehin übersehen waren: so möchte et namentlich Kants Kategorien nicht in der Allgemeinheit nehmen, in welcher sie ihner Bestimmung nach gelten müssen. Kants Cansalität n. B. umfasst inneres und änner zus Gestebeben.

22. Es stand die Kategorienlehre so, wie sie im Schellings Entwurf des transscendentalen Idealismus hingestellt war, als Hegel seine Logik ausdachte.

Noch waren kantische Elemente die gegebene Grundlage, wenn sie auch anders begründet und hin und wieder besichtigt wurden; und selbat in Hegel bleiben die kantischen Gruppen zusammen. In der Lebre vom Sein haben sich die kantischen Begriffe der Qualität, Reales, Negation und Limitation in die verwandten des reinen Seins, des Nichts, des Werdens verwandelt; in der Lehre vom Wesen fudet sich unter der Wirklichkeit, wie in Kants Relation, das Verhältniss der Substantialität, Causalität und Wechselwirkung und mit ihnen Kants Begriffe der Modelität, Wirklichkeit, Möglichkeit und Nothwendigheit susammen; im Begriff Kants Quantität Allheit, Vielbeit, Einheit als Allgemeinen, Besonderes und Einzelnen,

Aber bei Hegel ist die ganze Ansicht veründert; die Kategorienlehre ist zur Metaphysik erweitert. Die Dialoktik des reinen Deakers producirt die Befinitienen, in welchen das Absolute sich erfasst. Sie ist mit jeder Kategorie, die sie hervorbringt, die Selbstbestimmung des Denkens zum Sein.

Wenn die Grundbegriffe des Aristoteles bis auf Kant das durchgehende Thema der Kategorienlehre bilden, so sind die kantischen Kategorien das Substrat des Nachdenkens bis Hegel. Aber bei ihm erscheinen die Kategorien in einem überraschenden Zusammenhang und in einem neuen und kühnen Versuch. Es ist das Recht, das das Eigenthümliche in der Geschichte immer geübt, wenn es, gleichwie eine mächtige Woge im Meer kleinere ähnlich gestaltete Wellen auf ihrem Rücken trägt, in den Geistern ähnliche Bewegungen erzeugt, die in Variatienen des Grossen eigenthümlich zu sein meinen.

Hegels reines Denken, die absolute Quelle der Kategorien, ist nicht plötzlich hervorgesprungen, sondern liegt in den Systemen als eine alte Voraussetzung vorbereitet.

Plato hatte im sechsten Buch des Staats die Erkenntniss des Intelligibeln in zwei Schnitte getheilt, in die Erkenntniss des Verstandes (διάνοια) und der Vernunft (vános). Indem jene, die mathematische Erkenntniss, aus der untern Welt Bilder entlehnt und swar solche, welche im Vergleich mit den andern beil und klar sind, ist diese die Erkenntniss dessen, was der Begriff unmittelbar ergreift, sich des Sinnlichen keineswegs bedienend, sondern der Ideen selbst durch sich selbst; es ist diese bildlose Erkeantniss die Kraft der Dialektik. welche bis zum Voraussetzungslosen, zum Ursprung des Alls geht. Ist nach dieser platonischen Vorstellung die Mathematik eine reine Wissenschaft des Gedankens, und ist ihr Mittel, das Bild selbst, rein: so ist dies doch immer ein Bild, über welches sich die Dialektik erheben muss. Aber Plato hat dieser Absicht nirgends genügt,

letzte Allgemeine als ein Unmittelbares (āµeσον), das der Verstand berühre und nahm den göttlichen Gedanken als Gedanken des Gedankens, als ein Denken, über das nichts anderes Herr ist und das daher nur sich selhst denke. Trotz jener Induction, deren Recht Aristoteles anerkannte und äbte, liegt hier im Princip etwas Achnliches, wie bei Plato. Wo der Gedanke im Grunde der Dinge das Ursprüngliche ist, wie bei Plato die Idee, bei Aristoteles der vom Zweck bestimmte Begriff: da liegt es nahe, diesen ursprünglichen Gedanken, wie er in seiner schöpferischen Einfachheit vor den Dingen und ihrem Bilde ist, unmittelbar ergreifen zu wollen. So keinte im Alterthum die Vorstellung des reinen Denkens, jedoch entwickelte sie sich nicht zu einem deutlichen Vorgangt.

Selbst in Spineza, dessen metaphysische Principien sich in der entgegengezetzten Richtung bewegen, findet zich Verwandtes, da er das befreiende intelligere gegent das irrende imaginari als die eigentliche Erlösung von allem Uebel hervorhebt. In dem intelligere, das aus dem Ganzen, aus der Substanz geschicht, liegt Nothwendigkeit und Ewigkeit; aus ihm fliessen die ideae adaequatee, die aus dem Wesen des Denkens folgen. Indetsen fehlt bei Spinoza eine genügende Ausführung dieses intelligere von der logischen Seite.

Kants Kritik galt zunächst der reinen Vernunft. Indem er sie untersuchte, stattete er sie mit apriorischen Fermen aus, wie mit den fertigen Formen des Baumes und der Zeit und mit den Formen der Einheit, welche nich in den Kategorien darstellen. War die reine Vernunft bei Kant als ein mit gewissen Eigenschaften begabtes und gleichsam vorgefundenes Vermögen betrachtet: so waren dadurch Voraussetzungen zurückgelassen, die noch nicht aus ihrem Grunde erkannt waren. Da nun die

reine Vernunt vor der Erfahrung Regen sellte, se kennte auch ihr Grand aur im unabhängigen Denkeu gesucht werden.

So schien der Gang der Geschichte auf ein veines Denken hinzuweisen, das seine Formen aus sich hervorbringt. Setzt man die eigenthümliche Beschrünkung bei Selte, in welche Kant die Erkenntniss Gottes einschloss: so lag noch mehr vergebildet da. Plato hatte die Vermunft, Spinoza das intelligere, beide im Gegensatz gegen des sinnliche Bild, auf das Unbedingte gerichtet und hatten sich damit in jenen Grund gestellt, welcher alles bedingt. Baher schien in diesem Zosummenhang das geine Denken und das gettliche Denken sausmmenzufallen.

War auf diese Weise in frühern Systemen das reine Denken angedeutet, so vollzog es Hegel auf seine Weise.

Um das reine Denken herzustellen, wird es sunächst von allem Inhalt gereinigt. Das Zufällige wird ausgelöscht; das Denken setzt nichts veraus; es hat nur sieh, aber sieh selbst in seiner Kraft.

Es wird für die Logik, welche die Kategorien hervorbringt, gefordert, im Gegeneatz gegen alle Ausohammgen, selbst gegen die abstract sinnlichen Vorstellungen der Geometrie, sich in den reinen Gedanken zurückseziehen, ihn festzuhalten und in selchem sich zu bewegen. 1)

Wie verführt nun dies reine, bildlose Denken, um aus sich die Grundbegriffe zu erzeugen? Seine ersten Schritte sind oft besprochen. Indem es sich zumächst über das reine Sein besinnt, welches ihm nuch der Ausleerung alles Inhalts übrig geblieben, findet es das reine Sein dem Nichts gleich; und indem es diese Gleichbeit des Entgegengesetzten — das reine Sein und das Nichts

¹⁾ Hegels Bacykiopädie. §. 10., vergt. §§. 54, 17. 78.

- strong enfact, int der eine Begriff, was det andere ist. Indem daher beide Begriffe in einander übergeben. haben nie schon ihre Natur yerwandelt; den Donken enkennt nie: als das Werden. Diese ersten Schritte sind datum ein belehrendes Beispiel, weil sich damelbe wie das Grundgenetz wiederhalt. Jeder Begriff hat in meiner Grenze schon sein Gegentheil au sich - das ist die Naentivität, die in ihm liegt - und erkenat sich mit seinem Gegentheil durch die Beziehungen, in welchen sich beide ausgleichen, als eins und danselbe; sins ist die Identifit, woderch sie zusammengehen. Das reine Denken wird auf diese Weise, indem es die eigene Verwardlung seiner Stadion erkennt, von einem Begriffe nime andern feetgewogen. Es bringt keine Gestalt, kein Bild harver, sendern es reflectist nur über sich selbet und fibdet nich dedurch immer in neuen Zerfällungen und Veneinigungen der bildlosen Negation und klentität. Auf diese Weise werden die Kategorien und dan Denken hat debei nur den Znechen in dem Vorgang der nich selbst in immanentem Zusammenhange erzeugenden Positionen and Negationen und neuen Positionen.

Es kann an diesem Orte eine Darstellung und Beurtheilung der Kategorien gefordert werden.

Was die Darstellung betrifft, so würde sie die ganze Logik Hegels zusammenfassen müssen. Wer sich einmal mit den dialektischen Mitteln bekannt gemacht hat, welche bei der Erzeugung der Begriffe immer wiederkehren, wer sich insbesondere in den Uebergangspartikeln zurechtgefunden hat, wird den künstlichen Ban ohne grosse Kunst zu überblicken lernen. Daher lässt sich es auch Hegels ausführliche Logik wohl gefallen, dass sie ins Euge gebracht werde. Sie erschien in den Paragraphen der Encyklopädie zusammengedrängt; Erdmann bereitete sie noch compendiarischer zu, wenn auch mit

einigen Veränderungen; 1) Micheldt brachte sie sammt zwischengelegten historischen Seitenblieken in leichten Bewegungen auf kaum dreissig Seiten zurück. 2) Wir dürfen daher den, der hier eine Darstellung der hegeluchen Logik sucht, auf obige Gewährsmänner verweisen. Die eingerissenen Abweichungen müssen wir der Schule Hegels überlassen, wenn es noch eine solche giebt:

Der Beurtheilung überheben wir uns hier, da wir sie an andern Orten versucht haben und ein wesentliches Missverständniss darin nicht nachgewiesen ist.³)

Hegel ist darin gross, dass er in alten Gestalten des Daseins die objective Vernunft will und sie als das Erste hinstellt. Aber sein Fehler liegt in der Verkubrung dieser objectiven Vernunft durch die dialektische Methode, die in ihrer Kühnheit über die memoklichen Mittel hinausgreift und unter dem Namen der Nothwendigkeit ein Gewebe von Irrthümern flicht.

Hegels reines Deaken denkt nicht, wie es vorgiebt, voraussetzungelos, sondern begeht stillschweigend unm-

¹⁾ Jo. Ed. Erdmann Grundriss der Logik und Metaphysik. 2. Aufl. Belle 1843.

²⁾ Karl Ludwig Michelet Geschichte der letzten Système der Philosophie in Deutschland von Kant bis Hegel, Berl. 1838. II, S. 715 ff.

³⁾ Logische Untersuchungen. I. S. 23 ff. über die dialektische Methode überhaupt und in Bezug auf besondere Punkte. I. S. 133 f. S. 188 f. über Raum und Zeit, I. S. 218 ff. über die Materie, I. S. 245 ff. über continuirliche und discrete, I. S. 253 ff. über intensive und extensive Gröme, II. S. 36 ff. über den Zweck, II. S. 131 ff. über die modalen Kategorien der Möglichkeit und Nethwendigkeit, II. S. 190 ff. über die Entwickelung des Urtheils, II. S. 251 ff. über den Schluss u. s. w. Vergl. des Verf. kurze Erörterung der wichtigsten Punkte: Die logische Frage in Hegels System. Zwei Streitschriftes. Leipzig 1843.

tessubte Vorsussetsungen der Anschauung und der Erfahrung, die oft keinen andern Grund haben, als die Attknüpfungen der Ideenassoniation und daher den Zufall
statt der Nothwendigkeit einfähren. Der geschlossene
Zusantmenhang, den angeblich das reine Deaken rein
aus sich selbst herverbringt, löst sich an den wichtigsten
Punkten in geborgte Begriffe auf, die um se unsicherer
und, als für dies stillschweigend geliehene Gut kein
Grund Büngschaft leistet.

Die Negation und die Identität treiben in der Didlektik, welche die Kategorien hervotbringen soll, ihr enbezufenes Wesen. Bie sind die Mittel des schöpferisches bildiscen Denkiens. Alterdings ist die Negation (als non-a), im logischen Sinne gefaust, bildlos; aber dann erzeugt sie zichts, sondern halt nur ab. Die begelsche Negation ist indensen reale Opposition, aber als solche aus dem reinen bildlesen Denken nicht zu gewinnen. Die Identität int, als legische Ausgleichung aweier Begriffe gefasst (a = a), eine bibliose Reflexionsbestimmung. Indessen die begelsche Identität, wodurch die Begriffe als concret verwacheen, will ein reales Incinander wirken und dabei ist stillschweigend die bildende Anschaufg thätig. Uebengänge sind darum gemacht, weil die Begriffe nicht sus sinem assohaulichen Ursprung werden. Da hiernach slie Mittel deur reinen Donken vorsagen, so wird es in nich unmöglich. Seine erzongende Kraft ist künstlicher Schein, indem nur die Vorstellungen, von denen senächet, um das Denken auszuleeren und sum reinen zu machen, abstrabiet wurde, eine nach der andern aus dem Hintergrund der Gedanken zurückspringen und nun wie hervorgebrachte Ergänzungen aussehen. Die dielektische Methode, in der das reine Denken nur der Entstehung der Bogriffe zuschanen sollte, ist weit davon eatfernt, ein genetisches Verfahren zu sein.

Wer für diese kurzen Behauptungen die stellfieliele Begründung sucht, den dürfen wir auf die oben beseichneten Erörterungen verweisen.

Es iet ein wichtiger Ertrag, dass es ein teines Denken in Hegels Sinne — ein reines Denken im Gegatsatu gegen alle Ansehanung — nicht geben kann. Seil des reine Benken einen Sinn haben, so mans es das Prinzip der bildenden Ansehanung in sich tragen. Sensi bleibt, wenn man genau und ehrlich verfährt, zwischen Benken und Sein eine Kluft befestigt, über welche man vergeblich leichten Fusses und mit einigen dinisktischen Sprängen hinüberunhüpfen meint. Trots des Mosismus in der Absicht berrscht bei Hegel in der Ausführung Buslismus der Methode und des Stoffs.

23. Die Geschichte der abgeschlossenen Systems dan't bler su Ende. Wenn wir darin die Kategorienishte therblicken, so bemerken wir eine legische Behandlung und eine psychologische, jene, der urspstinglichen Restimmung getren, z. B. bei Aristoteles, Kant, Hegel, diese 2. B. bei Looke, Herbart. Setzt man die letztere sumichet bei Seite und bedenkt man ferner, dass seiche Bildungen der Prüdicemente, wie bei den Stoikern, bei Pletin, bei Campanella, vergebens zur Anerkennung zufstrebten: so bleiben mur drei herverragende Gestaltungen tibrig, Aristoteles, Kants, Hegels Kategoriculehre. Die -dialektische Betrachtung wird vielleicht nicht säumen, ihr drindisches Gesets segleich auf diesen Fall assawendes, inwiefern nämlich Hegel die objective Bestimmung der aristotelischen Prädicamente mit der subjectiven bei Kast in eine höhere Einheit zusammenfasse. Es würde sich dies awar schön ausnehmen, aber wäre nicht wahr. Dem da eine solche Verschmelzung in keiner einnelnen Kategorio nachgowiosen werden kunn, so trifft sie überhaupt nicht zu.

Atistoteles hatte, du er seine Kutegorien bestimmte, an den Elementen des Satzes einen Leitfaden; aber dieser konnte ihn nicht bis zu dem der Natur nuch Frühern fibres; des er sonst auch in dieser Lehre als des eigentlich Bestimmende anzuerkennen geneigt ist. Die legische Substitution bleibt darum mangethaft, we'll der Ursprung der Begriffe nicht mit der Entstehung der Sache Hand in Bund geht. Kant ordnete die Stammbegriffe des Verstandes nuch den in der Logik zusammengestellten Usterschieden des Urtheils; aber sie sind ihm fertige Formen, die in unserm Verstande bereit liegen. Daher delagt Pichte auf ihre Entwickelung aus der Binheit, und will sie im Werden anschauen; aber er sucht die Quelle in einer einsestigen That des Ich. Die Kategorien bielben ihm aubjectiv, wie bei Kant. Hegel scheint diese Mängel zu vermeiden. Was bei Aristoteles fehlte, orgreift er kühn. Die Kategorien sind die Selbstbestimmungen des Benkens sum Sein; es sind de ewigen Begriffs, welche den Diegen zu Grunde liegen. Die Kategorien wurzeln also in dem der Natur nach Früheris. Zugleich soll das Bonken sie mitten in der schöpferischen That werden sehen. Das Metaphysische und das Logische ist daher eine geworden. Aber das reine bildlose Donken, die Hypothese dieses ganzen Versuchs, ist vergeb-Das Benken, sas dem die bildende Anschauung lich. stammt, kann seine Grundbegriffe nicht aus dem Grau reflectivender Abstractionen und deren sich verwischenden Combinationen schöpfen, zumal diese schon'die Anschauung voraussetzen. Herbart, der den Kategerien kelnen metanhysischen Werth lassen kann, findet die psychologische Quelle in der Reproduction der Vorstellungen. Aber die Empfänglichkeit des Eindrucks, welche verangehen muss, setzt eine Thätigheit voraus und die Reproduction sublicast eine Production ein. Diese Thatigkeit, diese Production weist auf einen andern und tiefern Ursprung der Grundbegriffe hin.

Wer diese Mängel überblickt, welche an den geschichtlichen Gestaltungen der Kategorien hervertreten: wird die Nothwendigkeit einer neuen Begründung anerkennen und die Warnungen, die darin liegen, für die Prüfung pines neuen Eutwurfs beachten. Der Verf. erlaubt sich über den von ihm unternommenen Versuch einige Bemerkungen hinzuzufügen, die bestimmt sein mögen, das Wesen der ganzen Auffassung zu erläutern. 1)

24. Zunächst sind die realen und modalen Kategorien zu unterscheiden, jene die Grundbegriffe, unter welche wir die Dinge fassen, weil sie ihr Wesen sind. diese die Grundbegriffe, welche erst im Akt des Erkenneus entstehen, indem sie dessen Beziehungen und Strsen bezeichnen. Indem die realen Kategorien, wie z. R. Substans, Quantum, die Dinge unmittelbar bezeichnen. werden die modalen, wie z. B. Erscheinung, Möglichen, insofern zur mittelbar von den Dingen aungesagt, als sie immer einen Bezug des Erkennens zu den Dingen mithegreifen. Die aristotelischen Kategorien umfassen nur die In der Aufgabe der logischen Wissenschaft. welche, um das Denken zu verstehen, das Verhältniss des Denkens zum Sein erforscht, liegt diese Unterscheidung der reelen und modalen Kategorien nethwendig. Denn die Grundbegriffe sind entweder Grundbegriffe des Seins oder des Denkens. Da es aber kein Denken geben kenn ohne das gegenüberstehende Sein, an dem es arbeitet: so werden die Grundbegriffe des Denkens (die modalen Kategorien) zugleich Grundbegriffe der Dinge.

¹⁾ Siehe des Verf. logische Untersuchungen, Abschnitt VII. Die Kategorien aus der Bewegung. 8d. I. S. 278 ff. Abschnitt IX. Die Kategorien aus dem Zweck. Bd. II. S. 72 ff. Abschnitt XI. Die medalen Kategorien, 8d. 11. S. 97 ff.

invictora diese gedacht werden und daren das Denhen reift.

Es felgt hieraus nech etwas Wesentliches Air die Ordnung der Ableitung. Die modalen Kategorien entspringen aus einer Einsicht in den Vergang des Erkenhens, der in die Dinge eindringt. Daher muss dieser und mit ihm müssen die realen Kategorien, die zu seinem Wesen gehören, vorangehen.

Soll sich das Denken nicht in seinen eigenen Gebilden verfangen, soll es überali zu dem Sein Zugang haben: so muss es die Möglichkeit einer Gemeinschaft mit den Dingen in sich tragen. Es kanz nur, indem es die Grundthätiskeit mit dem Sein theilt, dies dadurch aus sich selbst verstehen. Ohne eine solche gemeinsame und vermittelnde Thätigkeit im Denken kann es keine Erkenntniss der Dinge geben; denn es wurden sich sonst die Dinge gegen das Denken und das Denken gegen die Dinge absperren. Erst indem Eine Thätigkeit über beide übergreift, wird das Erkennen möglich. Als eine solche Thätigkeit, welche das Denken und das Sein gleichmässig bestimmt, ist die constructive Bewegung nachgewiesen worden. 1) Durch die im Geiste frei gewordene Bewegung, die der Ursprung der mathematischen Welt ist, wird es möglich, in die Bewegung einzugehen, welche der Entstehung der Dinge zu Grunde liegt. Diese constructive Bewegung ist die allgemeine Bedingung des Donkens und, indem sie Raum und Zeit, Figur und Zahl aus sich hervorbringt, ist sie in sich productiv. Daher lamen sich die Producte dieser vermittelnden Thätigkeit, in Begriffe gefasst, als Kategorien, als allgemeine Grands begriffe bestimmen.

¹⁾ Logische Untersuckungen. Abschnitt III bis VI. S. 100 bis S. 277.

Die countractive Bewegung ist eine geistige That, welche nicht erst von der Erfahrung abhängt, aber diese wäglich macht. Indessen dies reine Benken, wenn man en so bezeichnen will, ist nicht mehr hildles, sondern ist das Princip aller Ansekauung. Sind daher die Grundbegriffe dareuf gegründet, so eind sie zugleich anscheulieb; und es bedarf keines Siebematismus, um erst die Verstandesbegriffe auf die Erfahrung anwendbar zu machen.

Da die constructive Bewegung Figur und Zehl erzeugt, so liegt in dieser erzeugenden That die Kategorie der Causalität, und zwar, wenn es ohne diese Bewegung gen Denken giebt, die Causalität mit ihrer allgemeinen Benechtigung.

. Wenn sich durch dieselbe constructive Beweigung, wie in der Figur und Zahl, ein Ganzes absotzt und abschlieset; se enthält ein solches relativ selbstatändiges Ganze den Grandbegriff der Substanz.

Das Verfahren oder die Handlungsweise der Ernangung ergiebt das, was im weitesten Sinn die Katagorie der Form beiest, welche die Materie befasst. Indem sie die Aubstanzen determinist und zu eigenthämlichen Bewegungen bindet, so dass an denselben Causalität haftet, wird durch dies Grundverhältniss die Qualität im weitesten Sinnn erneugt. Unmittelbar aus der atetigen Bewegung folgt des Quantum und aus dem gleickartigen Urtsprang desselben die Messbarkeit, das Maass. Inhärens and Wechselwirkung ergeben sieh, inwisfern die Qualitäten theils von der Substanz befasst werden, theils zummen die Substans in ihrer Acusserung bilden.

Was hier angedeutet ist, findet sich in den logisches Untersuchungen ausgeführt. Wir sehen die Kategorien als Begriffe von Grundverhältnissen durch die constructive Bewegung werden, und sie sind nichts als diese fixirten Grundverhältnisse. Sie sind dhrem in sieh klan, weil sie, vestungesetzt, dass die constructive Bewegung die Grundthätigkeit des Denkens ist, stillschweigend in Jeden Aeusserung des Benkens enthalten sind.

Die reine Mathematik, deren Gegenstände, ein Euzeugniss des Geistes, in keiner Erfahrung gegeben sind,
da das empirische Gegenbild nicht mehr dem Regriff
entspricht, 1) ist mit ihrer wissenschaftlichen Bedeutung
ein Beleg für diese apriorischen Kategorien der constructiven Bewegung. Sie erfüllt im Besendern eigenthämlich,
vas in dem Grundbegriffen im nachter Allgemeinheit herregeheben ist. Es ist dadurch für die Kategorien eines
mine Grundlage gewennen. Wir dürsen diese Stufe den
realen Kategorien die mathematische nennen.

Aber die Bewegung liest — davon wurde in der gesuchten Vermittelung ausgegangen — ebenso ale eine Grundthätigkeit den Dingen zu Grunde. Wie sie im Benken constructiv wirkt, so ist sie in der Materia den Brueugende. Bo weit wir Vorstellungen von der Materia laben, haben wir sie durch die Bewegungen, in welchen sie sich äuswert. Die Sinne, deren Object die Materia ist, empfinden nichts als specificirte Bewegungen. Die für einfach gehaltenen sinnlichen Qualitäten lösen nicht der physikalischen Untersuchung in Bewegungen von verschiedener Gestalt und verschiedener Intensität auf. Ist en die Aufgabe, die raumerfüllende Materie in ihrer in nem Möglichkeit zu begreifen, so geschieht es durch aussichende und abstensende Bewegungen. 2) So weit über haupt die Natur reicht, reicht die Bewegung.

¹⁾ Vergl. logische Untersuchungen I. S. 203 ff. S. 224 ff. S. 257 ff.

²⁾ Siehe legische Untersuchungen im VI. Abschn. Bd. I. S. 195 ff., vergi. in Besug auf die Sinner George die fünf Siene. 1846. S. 29 ff.

Historich ist die Bewegung dem Denken und den Dingen gemeinsam. Wie sie im Denken des Bild erzeugt, erzeugt sie in den Dingen Gestalt und Eigenschaften. Wenn Bewegungen und nichts anders Gegenstand der Sinne sind, so wird dadurch bestätigt, dass die constructive Bewegung Princip aller Anschauung ist.

Es folgt hieraus für die aus der Bewegung entworfench Kategorien Wesentliches. Im Geiste erzeugt haben sie in den Dingen Anwendung. Die Kategorien sind keine imaginare Grössen, keine erfundene Hulfelinien, sondern ebenso objective als subjective Grundbegriffe. Die mathematischen Kategorien werden im Materiellen erfallt. 1) Jene erste Grundlage bleibt, aber es tritt ein eigenthümliches Blement hinzu, das im Unterschiede von der selbstthätig erzeugenden Bewegung auf dem mathematischen Gebiete durch die Sinne gegeben wird. geschlossene Ganze, das auf der ersten Stufe z. B. in der Figur und Zahl erschien, wird nun zur materiellen Substanz; die darch die Form bestimmten Qualitäten werden zu gebundenen Kräften n. s. w. Während auf der ersten Stufe die Materie mit der Form durch die Weise des erzeugenden Verfahrens entstand, wird auf dieser Stafe die Materie empfungen und angeeignet; aber dies geschieht nur durch die Auffassung ibrer Formen, welche sich in verschiedener Weise den Sinnen darstellen, durch eine geistige Loslösung der Formen von der Materie. Wenn men auf diesem Felde der Geist durch die Formen berrecht, deren Grundverhältnisse die Kategorien aus-

Schon Kant hat in den metaphysischen Anfangsgründen der Naturwissenschaften. 2. Aufl. 1787. S. 85., und zwar in der allgemeinen Anmerkung zur Dynamik aus den bewegenden Kräften den Begriff der Momente bestimmt, worauf die specifische Verschiedenheit der Materie surückgeht, z. B. den Begriff des Flüssigen, Starren, Elastischen.

sprechen: so ist dies immer nur durch die allen Formen zu Grunde liegende Thütigkeit der Bewegung möglich. Es bestätigt sich dadurch die erste Quelle der realen Kategorien.

Auf dieser Stufe berrscht die sinnliche Anschauung, in welcher sich der zum Denken erweckte Geist zunächst vorfindet und von welcher er trotz aller Abstractionen immer wieder umfangen ist. In ihr beharrt die Menge der Menschen Zeitlebens und von ihr aus bilden sich in den Köpfen stillschweigend die Grundbegriffe, indem sich darin die in den Anschauungen wiederkebrenden Grundverhältnisse absetzen und einprägen, während das wechseinde Beiwerk und die veränderliche Zuthat in den unbestimmten Hintergrund tritt und sich gegenseitig stört und verwischt. Die im Geiste frei werdende constructive Bewegung verlangt schon eine wissenschaftliche Aufmerksamkeit; aber dies thut ihrem Rechte keinen Eintrag. Sie bleibt das Ursprüngliche, mag sie auch im Umgang mit den Bewegungen und Formen der Dinge angeregt und geschärft werden.

Bis dahin ist eine physische Thätigkeit dem Geiste zugesprochen, und aus dieser physischen Thütigkeit, inwiesern sie mit ihren Grundverhältnissen und Erzeugnissen im Geiste bewusst und frei wird, sind die Grundbegriffe abgeleitet.

Aus der bewussten Richtung der constructiven Bewegung im Mathematischen entspringt schon mehr als blind wirkende Causalität; es wird durch dieselbe auf dem Gebiete der menschlichen Thätigkeit der grosse Begriff des Zweckes möglich und in der Natur erkennbar.

Soweit die nackte Bewegung herrscht, herrscht die blinde Ursache. Die Erscheinung liegt dem Gedanken als ein Vorangegebenes vor, das er sich wie ein Fremdes aneignen soll. Im Zweck ist es anders. Wo wir ihn seibet üben, lassen wir uns nicht von der Vergangesbeit und Gegenwart treiben, sondern folgen dem Gedanken der Zukunft. Wo wir ihn, wie im Organischen, verwirklicht vorfinden, ist das Sein von einem zu Grunde liegenden Gedanken, von einem Bezug auf das im Gedanken vergebildete Ganze bestimmt. Das Sein ist nicht mehr dem Denken fremd, sondern das Sein ist im verangegangenen Denken gegründet. Es geschicht dies im ethischen Rathschluss bewusst und erscheint wie bewusstlos in jeder Thätigkeit des gegliederten Lebens.

Dieses Grundverhültniss kann sich den Kategories einbilden, und sie erheben sich dadurch zu einer höbern Stufe. Die wirkende Ursache, vom Zweck bestimmt, wird zum Mittel. Wenn dem Bau der Substanz der laitende Gedanke zu Grunde liegt, so wird sie in verschiedener Abstufung zur Maschine oder zum Organismus. Von hier gus empfangen alle Kategorien einen tiefern Sinn, ein inacres Muass. Die physischen Kategorien verwandeln sich in organische, in welchen alles durch den inwohnenden Zweck des Ganzen bestimmt wird. Die specifische Differenz ist der Zweck, der sich wie ein regierender Mittelpunkt in die Grundbegriffe einsenkt. Obne die verangegangene constructive Bewegung und die darans entsprungenen Grundbegriffe, wodurch allein eine solche Vermittelung möglich ist, dass das Denken in die Dinge eindringe und die Dinge in das Denken aufgenommen werden können, wäre der verwirklichte Zweck unerkennbar. Indessen werden die mathematischen und physischen Kategorien durch den Zweck, wie das Allgemeine durch des arthidenden Unterschied, bestimmt und vertieft. 1)

¹⁾ Diese geistige Metamorphose der Kategorien ist in den logischen Untersuchungen Abschnitt IX. Bd. B. 8. 72 ff. dargestellt.

Be ist dadurch schon die ethische Stufe vorgebildet, auf welcher nicht, wie in der Natur, der Zweck des Gauzen blind verwirklicht, sondern erkannt und mit freiem Bewusstsein ausgeführt wird. Alle sittlithen Begriffe rnhen auf dem Zweck, der als göttliche Bestimmung dem Menschenleben zu Grunde liegt, aber auf dem in Erkenntniss und Gesinnung aufgenommenen Zweck. Das Gute wird an dem unbedingten Zweck Es ist der Zweek der grosse vereinigende Mittelbegriff zwischen der Natur, in welcher er das Organische bauet und bildet und hält, und dem sittlichen Reiche des Menschen, in welchem er zu der Idee der That wird. Wir nennen einen grossen Theil der ethischen Kategorien Tugenden. Es ist nachgewicsen worden, dass sie aus den organischen Kategorien durch die hinzutretende Erkenntniss und Gesinnung hervorgehen. wie z. B. das lebendige persönliche Masss, in welchem die Anschaume des Mathematischen nicht aufgegeben ist. m jener σωφροσύνη wird, die wir, obwol nicht ohne Beschränkung, Besonnenheit übersetzen. 1)

Auf solche Weise bestimmen sich die Kategerien aus der ersten Weite zu den Gestaltungen derjenigen Begriffe, welche dem menschlich Höchsten zu Grunde liegen. Es geschieht in gesetzmässiger Abfolge und durch des Verfahren, das alle scharfe Begriffsbestimmung bedingt, indem immer die frühere Stufe als das Allgemeine durch den artbildenden Unterschied zu einer neuen und mehr besondern erhoben wird. Der Fortschritt von der ersten Stufe, dem Reiche der in der Form sich offenbarenden Bewegung, zur zweiten trifft die Materie, in wel-

Diese Umwandlung der organischen Kategorien in die ethischen auf der Grundlage der mathematischen und physischen ist in den Grundzügen dargelegt worden Logische Untersuchangen 11. S. 86 ff.

cher das Mathematische sich erfüllt, der Fortschritt von der zweiten Stufe zur dritten den uranfänglich bestimmenden Gedanken, der Fortschritt von der dritten zur vierten Stufe das mit diesem Gedanken eins gewordene Subjective. Das wichtigste Moment ist immer die Erhebung der Kategorien durch den Zweck; denn es liegt darin der Wendepunkt der Weltansicht.

Vorwurf derer zu halten ist, welche in oberflächlicher Betrachtung des Umstandes, dass die vermittelnde Bewegung für die nächste Aufgabe erklärt wurde, die Sache so fassten, als sei darin die ganze Aufgabe gesetzt worden. In jener sich steigernden Determination liegt die Widerlegung, aber zugleich die Hinweisung, dass ohne die constructive Bewegung, welche die elementare Bedingung ist, die höhern Stufen unmöglich sind.

Was das Verfahren des Fortschritts anbetrifft, so darf man es nicht Dialektik nennen, weil etwa in der böhern die niedere Stufe zum Mittel herabgesetzt und als aufgehobenes Moment enthalten sei. Das sind trübe Vorstellungen und man müsste dann auch den Fortschritt in der stoischen Kategorienlehre oder in der aristotelischen Abstufung der Seelenvermögen als dialektisch bezeichnen. Es ist keine Deduction aus der Selbstverwandlung der Begriffe, sondern eine Gestaltung aus denselben Principien, wodurch sich die Wissenschaften der Dinge unterscheiden und entwickeln. Wo sich, wie in der Definition, das Allgemeine zum Besondern bestimmt, da wird immer das Allgemeine zur Grundlage, zum Substrat und Träger der besondern Richtung, aber es bleibt zugleich die thätige Bedingung derselben. Auf ühuliche Weise verbält sich die Bewegung zum Zweck. Der alte logische Weg, auf welchem das Allgemeine durch den artbildenden Usterschied bestimmt wird, bleibt der modernen Dialektik

fremd. Freilich ist nach Fischarts Spruch im Mischen gut Fischen. Aber wir thun gegen diesen Fischfang der Dialektik in der Vermischung der Begriffe beharrlich Einsage.

Es lässt sich poch eine höhere und letzte Stufe der Kategorien denken, jene Umgestaltung, durch welche der bedingte Inhalt ins Unbedingte gefasst wird, die Uebersetzung der Grundbegriffe ins Absolute. Die philosophischen Systeme vollziehen diese That; und es wird dann ans der Ursache die Ursache seiner selbst (causa sui), ans der endlichen Substanz ein Begriff der Substanz im Sinne Spinoza's, aus dem relativen Zweck der absolute Selbstzweck. Auch lässt sich, wie überhaupt die wirkende Ursache durch den Zweck erhoben wird und einen geistigen Inhalt empfängt, die causa sus mit dem absolnten Zweck vereinigen und ihm unterordnen. Die Metaphysik, die bis zur Theologie aufsteigt, bildet diese Grundbegriffe; und man kann, will man nur den Namen nicht anders als im metaphysischen Sinne verstehen, diese Stufe der Kategorien die theologische nennen. Indessen darf man die Entstehung dieser Begriffe und ihre innere Schwierigkeit nicht verkennen. Das Absolute als solches übersteigt die Anschauung, während sich die Kategorien mitten in der Anschauung bildeten und ausbildeten. Dadurch drehen sich die Begriffe auf eine Weise um, die der Auffassung der frühern Stufen geradezu widerspricht. Wenn sonst die Causalität Inbegriff mehrerer Bedingungen ist und erst aus dieser Vereinigung ihr Wesen verstanden wird, 1) so ist in der cause sui absolute Einheit ohne Bedingungen ausser sich selbst. Es ist folgerecht, diesen Begriff zu setzen, aber schwer, die Vorstellung zu vollziehen. Indem ferner der Zweck nur da ist, wo die

¹⁾ Legische Untersuchungen, II. S. 101 ff,

entzweite Vielheit für die Einheit eines Gedaukens wirkt,¹) entsteht die grosse Frage, wenn man den Begriff des absoluten Zwecks zerlegt und ausführt, woher denn überhaupt die Vielheit stammt. Während die endliche Sabstänz ein begrenztes Ganze ist und nur als solches überblickt und begriffen wird: muss in der absoluten Substanz gerade der Begriff der Grenze in dem Sinne gelöscht werden, in welchem er die endliche abschliesst. Die übrigen Kategorien, welche von der Causalität und Substanz wesentlich abhängen, tragen ähnliche Schwierigkeiten, ühnliche Verkehrung ihres bisherigen Wesens in sieh.

Die absoluten Kategorien werden durch einen andern Vorgang, als wie die physischen aus den mathematischen. dlo organischen aus den physischen und die ethischen aus den organischen wurden. Dort blieb die Grundlage der vorangegangenen Stufe, das begrenzte Erzeugniss der constructiven Bewegung, und es traten nur noch Bestimmungen hinein. In den absoluten Kategorien soll eben diese Grundlage der Begrenzung aufgehoben werden. Daher bedarf hier die Speculation einer Vorsicht, der sie sich gerade an diesem Orte gera begiebt, um sich in dem Schein grossartiger Constructionen oder einer tiefsinnigen Dialektik zu spiegeln. Sie vergisst dann, dass die Erkenntniss des Absoluten, so lange man logische Strenge fordert, nur einen indirecten Beweis zulässt, und dass der theosophische Process, der Gottes Werden scharen will, den Kreis philosophischer Erkenntniss verlässt.3) Der endliche Verstaud, der in consequentem Gange den Begriff des Unendlichen erreicht, sucht nach endlichen Analogien, um es wie die Dinge im Werden zu begrei-So denkt man sich z. B. die Ursache seiner selbst

¹⁾ Logische Untersuchungen. II. S. 16 ff.

²⁾ Vergl. logische Untersuchungen, H. S. 338 g. S. 348 g.

(cours ent) such dem Lebendigen, das sich aus sich bewegt, oder nach dem Ich, dessen Selbetbewusstsein die eigene That ist. Aber das Lebendige hat unzählige Bordingungen seiner Selbetbewegung ausser sich, wie des Ich die Gegenstände, ohne welche es sich nicht zum Selbstbewusstsein zusammennimmt; und doch halten wir nas an diesem schwachen Leitfaden, wenn wir den gretzen Begriff dessen, der das Leben aus sich selbst hat, nicht bless setzen, sondern zur Vorstellung vollziehen. Wie wir auch das Abhängige zum Unabhängigen potansiren, es wird nie das Abeolute.

Es liegt hier der Grund, warum es nicht retheam eder nicht möglich ist, den ungekehrten Weg einsuschlegen, und statt vom Niedera zum Höhern, zum Zweck und Endzweck, aufzusteigen, aus dem Höhern das Niedere als des Mittel zu bestimmen und statt aus der Basis die Spitze zu suchen, von der Spitze zus die Basis zu entwerfen. Denn denn liegt doch der Anfang im Absoluten, das allerdings das Prius der Dinge ist, aber das wir uns nur deutlich machen, wenn wir fragen, von welchem Wesen es sein müsse, damit es der Welt, die uns offenbart ist, im Begriffe genüge.

Unsers Erkenntniss des Absoluten ist ein selcher Rückschluss von dem Gegebenen her. Es kommt daher dareuf an, die Einheit einer Weltanschauung zu gewinses und von ihr her das darin kund gethane Absolute zu segreifen, die That, die im Anfang war und die das Ende ist, das Ideale, worin das Reale wurzelt.

We das Gagebene der Boden ist, da ist allerdinge Empirie; we indessen von diesem Boden aus der Gedanke gesucht wird, der den Dingen zu Grunde liegt, da ist das ohne den verwandten apriorischen Gedanken nicht möglich. Jedoch ohne Empirie gieht es keine Durchdring gung des Ideelen und Reelen, das Ziel aller Philosophie. Die Kategorien ruhen auf einer geistigen That, der constructiven Bewegung, die als ursprünglich anerkannt wird, sobald man sich der eingewurzelten Vorstellung entwihnt bat, die Bewegung aus Raum und Zeit, die doch nur durch die Bewegung sind, zusammenzusetzen. Die Ausbildung der Kategorien durch den Zweck ruht von Neuem auf einer geistigen vorschauenden That. Es ist nicht schwer, wenn man nur will, die Elemente der Kategorien zu erkennen, welche tiefer gehen als nackte Empirie, ja diese überhaupt erst möglich machen.

Wer sich darin gefällt, die Grundlage der Bewegung eine Hypothese zu nennen, vergisst, dass jeder aufstrebende Begriff, bis er sich im Princip und in den Folgen bewährt hat, eine Hypothese ist und jeder in Frage gestellte Begriff, und wenn er auch noch so fest geglaubt wurde, z. B. das Dogma der dialektischen Methode, wieder in den wissenschaftlichen Standpunkt einer Hypothese zurückgeht. Wer auf eine Hypothese herabsieht, muss sie widerlegen; die unwiderlegte Hypothese, die in ihren Ergebnissen fortschreitet, wird ein siegender Begriff.

Man fordert von einer Kategorienlehre Abgeschlessenheit der Deduction und Symmetrie der Eintheilung und vermisst diese Tugenden in dem Entwurf, den die logischen Untersuchungen gegeben. Dieser Mangel ist nur scheinbar und lüsst sich, wenn man will, ersetzen.

Nur das Abgeleitete lässt sich definiren, während das Ursprüngliche, indem es vor unsern Augen wird, sich selbst definirt. Daher darf man keine Definition der Grundbegriffe erwarten; es kommt nur darauf an, dass man sieht, wo und wie sie entstehen.

Jene alte Eintheilung in Substanzen und Accidenzen findet sich mit einigem Unterschied auch hier wieder. Die Bewegung als Causalität ist das Erste; aus ihr begrenzen sich die Substanzen. Wer diesen Vorgang über-

blickt, hat darin die Grundverhältnisse der übrigen Kategorien; mit der Bewegung die Quantität und das Maass, mit der befassenden Substanz Inhärenz und Wechselwirkung; mit der Weise der Begrenzung Materie und Form, Qualität und Relation.

Neben den realen Kategorien bilden sich die modalen, 1) deren Wesen man erst dann einsehen kann, wenn man den Vorgang des Erkennens, der Nothwendigkeit erzeugt, überblickt.

Die Nothwendigkeit, um welche alles Erkennen sich bemüht, ist das Maass der modalen Kategorien und ibr Begriff greift dergestalt durch, dass man an ihm, wonn man ihn ganz fasst, die Grundverhältnisse der ganzen Logik berbeiziehen kann. Wird das Nothwendige als dasjenige erklärt, was sich nicht anders verhalten könne, oder als das nicht nicht zu Denkende: so giebt diese negative Bestimmung nicht das Ursprüngliche des Begriffs. In der Nothwendigkeit leistet der subjective Geist dem Objectiven eine eigenthümliche Anerkennung; indem er aus sich in den fremden Gegenstand binaustritt, durchdringt er ihn dergestalt mit dem Gedanken, dass der Gedanke dem Gegenstand und der Gegenstand dem Gedanken keine Freiheit lässt. Jene Anerkennung und diese Durchdringung, welche in der Nothwendigkeit enthalten sind, lassen sich nur durch die Gemeinschaft begreifen, in welcher Denken und Sein stehen. Inwiefern dem Geiste und dem Gegenstande dieselben Principien zu Grunde liegen, vermag er das Fremde, als wäre es das Eigene, anzuerkennen. Am frührten ist die mathematische Nothwendigkeit ins Bewusstsein getreten und sie gilt noch heute wie das Urbild aller Nothwendigkeit - und gerade im Mathematischen ist, so weit es nur Anwendung hat, durch die con-

¹⁾ Logische Ustersuchungen, Abschn. XI. Bd. II. S. 97 ff.

structive Bewegung diese Gemeinschaft des Denkens und Seins ursprünglich enthalten und am allgemeinsten durchgeführt. Ans diesem Verhältniss der Sache erhellt, dass die Nethwendigkeit, eine That des Denkens, ihr strenges Band aus den realen Elementen webt und dass sie, weit entfernt, nur subjectiv zu sein, eine eigenthümliche Deppelbildung ist, in welcher das Denken mit dem Sein versehmilzt. Von der Nothwendigkeit her, die ein Ganzes von Bedingungen da begreift, wo die Möglichkeit nur mit einem Theile derselben combinirt, fällt erst auf die übrigen modalen Begriffe das rechte Licht.

Wenn auf solche Weise die Kategorienlahre gefaut wird, so genügt sie zugleich, scheint es, den Fordernsgen, welche in dem Mangel der geschichtlichen Gestaltungen hervorgetraten sind,

Während bei Ariatoteles die Kategorien aus den unsern Kennzeichen des Satzes zusammengestellt, aber nicht ans dem der Natur nach Frühern, aus dem Uraprung der Sache entwerfen waren, und dadurch in die bedenklichsten Conflicte geriethen; war zwar bei Hegel des der Natur nach Erste der leitende Gedanke, aber es war das Absolute, das vergebens sich in einem bildlesen und asschauungelosen Verfahren, allein durch reflectirende Abstructionen und Combinationen zu einem nothwendigen System von Grundbogriffen gestalten sollte. Die Kategerienlehre, deren Entwurf oben angedentet wurde, geht nicht vom Absoluten aus, aber von dem, was als Grundthätigkeit und in Wahrheit als ein der Natur nach Fräheres den Dingen su Grunde liegt und was sugleich im Denken das Princip aller Angehauung ist. Dadurch ist der Grundbegriff anschaulich und anwendhar und des Angeschaute in den Begriff aufzunehmen, und die Suhanntion geschieht nicht wie unter ein äusserliches Fachwerk, sondern unter das eigene Gasets des Ursprungs. Wegn

beim Aristoteles in den einzelnen Kategorien ein verschiedenartiges Princip der Eintheilung eintrat, ünsserlich und shne Zusammenhang mit dem Eutwurf des Gansen und mit dem Bestimmungsgrund der übrigen Kategorien: so bestimmt in der ohen beschriebenen Gestaltung der Fortschritt des Princips selbst, wie er von dem letzten Grunde der Dinge von Stufe zu Stufe gezogen wird, durchgehends die Ausbildung und Eintheilung. War bei Kant in der Kategorientafel eine logische Anordnung gegeben, so wollte Fichte diese Stammbegriffe des Verstandes im Werden ergreifen und hinheften. Aber die einseitige That des Ich genügte der grossen Absicht nicht, und seine Methode der Thesis, Antithesis und Synthesis gab um so weniger Ersatz, da sie die Grundlage der dialektischen Methode wurde, welche in die Irre führte. Soll die Genesis der Kategorien, welche Fichte wollte, zu ihrem Rechte kommen, so muss sie vielmehr an der Genesis des Realen ihr Maass haben; und dies ist der Grundgedanke jenes Versuches. Wenn endlich Herbart die Kategorien psychologisch sich durch die Gesetze der Reproduction bilden liess, so musste der Empfänglichkeit des Eindruckes eine Thätigkeit und der Reproduction eine Production zu Grunde liegen. Gerade aus diesem Prius wurden ohen die Kategorien abgeleitet. War die Modalität bei Kant nur subjectiv und nur formal gefasst, so dass sie den Inhalt des Urtheils weder vermehrte noch verminderte, stand sie hingegen bei Hegel vor dem subjectiven Begriff und war sie daher bei ihm von dessen Entwickelung in Urtheil und Schluss unabhängig: so wurde vielmehr nun in den modalen Begriffen die eigenthümliche Verschlingung des Subjectiven und Objectiven erkannt.

Mit diesem Entwurf sind wir aus der Geschichte der Philosophie in das Geschehende vorgerückt. Sollte indessen die Beurtheilung des Geschichtlichen nicht mit einer unbefriedigenden Verneinung schliessen, so mussten dem Verf. die obigen Andeutungen gestattet sein, und er darf sie sammt den Ausführungen in den logischen Untersuchungen zur weitern Prüfung empfehlen.

Abälard II, 9. S. 244. Alcuin II, 9. S. 245. 'Αλλοιούσθαι I, 13. S. 99 f. 'Avaloría bei Aristoteles I, 20. · S. 152 ff. 'Avalutizaic, Unterschied von . Loyening I, 5. S. 16 f. Anselm de grammatico II, 9. S.246. 'Arrigams I, 14. S. 104 ff. Aristoteles Kategorienlehre I. 8. 1 ff. H, 5. S. 209 ff. 'Λσώματα bei den Stoikern II, 6. 8, 225. Aum. Augustin (Pseudo-) de categoriis II, 9. 8. 244. Apaloeois und moodbeois I, 12.

Baco von Verulam II, 13. S. 261.

Jac. Sigiam. Beck II, 18. S. 299.

Boethins II, 9. S. 245.

8, 83, besond, Anm. 2.

S. 120, Anm. 2.

Giordano Bruno II, 9. S. 248.

Campanella II, 12. S. 254 ff.

Cartesius II, 14. S. 262 f.

Censorinus II, 6. S. 225. Anm. 1.

Circumstantia Kategorie bei
Campanella II, 12. S. 260.

Claudianus Mamertus II, 9.
S. 245.

Clemens von Alexandrien II, 9.
S. 243.

Fersacitata Bezeichnung für die
Kategorien bei den Stoikern

Boethus der Peripatetiker I, 15,

Διάθεσις I, 13. S. 95 f.

Κατὰ διαφοράν II, 6. S. 230.

S. 231. Anm.

Διωρισμένον I, 12. S. 82 ff.

II, 6. S. 219.

Δύναμις und ένέργεια Ι, 21. "Ιδιον bei Aristot. I, 19. S. 148 f. S. 157 ff.

S. 225 f. S. 229.

Extal & Esc 11, 6. S. 225. Apm. 2.

Er hei Aristot. I, 10. S. 66 ff.; bei Plotia II, 8, 8, 235 f.

8. 107.

Expres and disaper 1, 21. S. 157 ff.

Elic bei Aristot I, 13. S. 95 f.; bei den Stoikern 11, 6. S. 225 f. 8, 229,

Erspotne and tudsorne bei Platia li, 8. S, 236.

Bzeir I, 18. S. 141 £.

Fichte II, 18, 8, 297 ff.

Petr. Gameradus II, 10, S. 252. Gerbert II, 9. S. 245 f. Ephr. Gerhard II, 16. 8. 267. Nic. Hier. Gundling II, 16. 8, 267.

Hegel II, 22, S. 353. Herbart N, 21. S. 338.

Ideae innatae bei Cartesius Lucks H, 15, S. 265. II, 14. S. 263 f. Ann.

Τδιον ἀπλῶς Ι, 22, 8, 164 f. Δύναμις φυσική I, 13. S. 96 ff. 'Ιδιότης bei Aristot. und den Stoikern II, 6. S. 224 f. Anm. Έπτά bei den Stoikern II, 6. Ίδίως ποιόν und κοινώς ποιόν

11, 6, S. 225, Anm. S. 227. Anm. 1.

Intentio prima und secunda bei Occam II, 9. S. 251. Ann. Erarτιότης und ξrarτίωσις Ι, 14. Johannes Damascenus II,9. S.245.

> Ku9' aird and sumbefiness bei Aristot. I, 10. S. 59.; bei dea Stoikera H. 6. S. 230.

> Kant H, 17. S. 268 ff. Κατηγορείν 1, 2. S. 🕽 🏗 Ι, 5. 8. 14 f.

Karnyopla, sashyoputob und sarηγόρημα Ι, 2. 8. 4 ff. Keĩo9u I, 18. S. 140 ff. Kimers bei Aristot. I, 17. S. 186 f. I, 21. S. 160 f. I, 22. S. 170 ff.; bei Pletia II, S. S. 236.

Κοινώς ποιόν und ίδιως πειόν II, 6. S. 225. Ann. Krause II, 20. 8, 338.

Lambert H, 17. S. 297, April, 2. Leibniz II, 15, S. 265 f. II, 17. 8. 268 f.

Lullius (Luftus) II, 9. 3. 247 f.

Melanchthon H, 11. S. 282 ff. Motakhallim II, 9. S. 246.

Occam II, 9. S. 250.

Or bei Aristot. I, 10. S. 66 ff.;
bei Plotin II, 8. S. 234 ff.

Oὐσία bei Aristot. I, 8. 9. 10.

S. 33 ff. II, 5. S. 211 ff.; bei den Stoikern II, 6. S. 227.; bei Plotin II, 8. S. 239 f.

Πάθος und παθητικαί ποιότητες l, 13. S. 99 f. Παρώνυμον I, 7. S. 29 f. Пабуен I, 16. S. 129 f. I, 17. 8. 130 ff. Plate II, 4. S. 205 ff. Plotin 11, 8. S. 232 ff. Gottfried Ploucquet II, 16. S. 268. Moseir I, 16. S. 129 f. I, 17. S. 130 ff. Ποιητικόν Ι, 17. S. 132 ff. Hosá bei den Stoikern II, 6. S. 221 ff. Hosóv bei Aristot. I, 13 und 14. S. 89 ff. II, 5. S. 213 f.; bei Plotin II, 8. S. 240.; s. auch unter ίδίως. Ποιότης bei den Stoikern II, 6.

Ποιότητες ποιότητος (ποιοτήτων) ΙΙ, 6. S. 225. Porphyrius II, 6. S. 242.
Posidonius II, 6. S. 225. Ann.
S. 227. Ann. 1.

Ποσόν bei Aristot. I, 12. S. 79 ff. II, 5. S. 213.; bei den Stoikern II, 6. S. 228.

Mont I, 18. S. 142 ff. I, 12. S. 85 ff.

Nov I, 18. S. 142 ff. I, 12. S. 85 ff.

Prädicabilien II, 17. S. 283 f. Πρόςθεσις und dyalogous I, 12. S. 83., besond. Anm. 2.

Męóc w bei Aristot. I, 13. S. 117 ff.
 II, 5. S. 214 ff.; bei den Stoikern II, 6. S. 229 ff.

Πρός εί πως έχοντα II, 6. 8.229 ff.
Πρότερον τῆ φύσει I, 9. 8. 38 ff.
— λόγφι α. οὐσία I, 11. 8.72 ff.
Πτῶσις I, 7. 8. 27 ff. Vergl.
Schömann in Höfers Zeitschr.
für Sprachwissenschaft. 1845.
Erstes Heft. 8. 87 ff.
Pythagoreer II, 2. 8. 199 ff.
Πως έχοντα II, 6. 8.227 ff. 8.231.

Petr. Ramus II, 10. S. 252. Reimarus II, 16. S. 267 f. II, 17. S. 273.

Schelling II, 19, S. 313 ff. Simplicius II, 8, S, 242.

Στέρησις I, 14. S. 103 ff. Stoiker II, 6. S. 217 ff. Substantia bei Campanella II, 12. S. 257 f. Subtransecendentia bei Campanella II, 12. S. 256. Anm. 4. Συμβεβηπότα und καθ αὐτά I, 10. S. 59 f.

Spinoza II, 14, S. 262, S. 264.

Socrates II, 3. S. 203 ff.

Συμπλέκειν, συμπλοκή Ι, 4, 8. 11 f. Συνεχές und διωφισμένον Ι, 12. 8. 82 ff.

Σόςοιχα, συςοιχία 1, 7. 8. 28. Σχέσις 11, 6. 8. 329. Σχήμα, σχήματα τῆς πατηγοφίας 1, 2. 8. 7 f. Tadrising and freeding bei Pletin II, 8. 8. 236.

Tenor vielleicht = Isig II, 6.
S. 225. Ann. 1.

Chr. Thomasius II, 16. 8. 266.

Ti fore I, 9. 8. 34 ff.

To it for strue I, 9. 8. 35 ff.

Transscendentia bei Campunella II, 12. 8. 256.

Ymoneluevov in stoischem Sinn II, 6. S. 226.

Laur. Valla II, 10. S. 251. Lud. Vives II, 10. S. 252. Chr. Wolf II, S. 267. II, 17. S. 273 ff.

HISTORISCHE

BEITRÄGE ZUR PHILOSOPHIE

VON

ADOLF TRENDELENBURG.

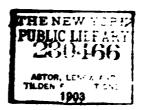
ZWEITER BAND.

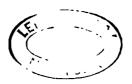
VERMISCHTE ABHANDLUNGEN.

BERLIN.

VERLAG VON G. BETHGE.

1855.





Vorwort

herausgegebenen "histerischen Beiträge zur Philosophie" fort. Wenn die beiden Abhandlungen, welche den ersten Band bildeten, als Geschichte der Kategerienlehre in einem besondern Gebiete einen gemeinamen Mittelpunkt hatten: so sind die Abhandlungen dieses zweiten, welche theils bereits in den Schriften der Akademie der Wissenschaften gedruckt eind, theils neu erscheinen, vermischteren Inhalts. So verschieden sie auch zein mögen, werden sie indensen, wie der Verfasser hofft, die strenge Einheit einer Grundansicht nicht vermissen lassen und es mag für die Richtung derselben die erste

Abhandlung über den letzten Unterschied der philosophischen Systeme als philosophische und historische Einleitung dienen.

Der Aufsatz über Herbarts Metaphysik, zuerst in den Monatsberichten der Königl. Preuss. Akademie vom November 1853 erschienen, ist ungeachtet der Gegenbemerkungen, welche er erfahren hat 1), in der ursprünglichen Gestalt und ohne Zusatz wieder abgedruckt worden. Die Entgegnungen sind noch nicht geschlossen, und daher schien es dem Verfasser nöthig, die vollen Gegengründe abzuwarten. Erst wenn er sie sämmtlich vor sich sieht, wird er bei sich entscheiden können, ob und was er etwa zuzusetzen oder abzuziehen habe.

Vgl. Moritz Wilhelm Drobisch synechologishe Untersuchungen in der Zeitschrift für Philosophie und philosophische Kritik 1854. XXV. 2. 8. 179 ff. und 1855. XXVI. 1. S. 1 ff. und in derselben Zeitschrift Professor Dr. Strümpell einige Worte über Herbarts Metaphysik in Rücksicht auf die Beurtheilung derselben durch Herra Professor Trendelenburg 1855. XXVII. 1. S. 1 ff. Brater Artikel.

Bis dahin vertrauet er, ohne erst noch Verstärkungen in den Streit zu führen, dem ruhigen Urtheil des vergleichenden Lesers.

Mögen diese "historischen Beiträge zur Philosophie" weder so historisch sein, dass sie unphilosophisch, noch so philosophisch, dass sie unhistorisch würden. Mögen sie auch ihres Theils das Ziel aller Philosophie in sich tragen, dass das Ideale im Realen und das Reale im Idealen erkannt werde, und in diesem Sinne dazu mitwirken, dass die philosophischen Fragen, die Consequenz der einzelnen Wissenschaften in jedem denkenden Kopfe und darum so alt und so jung als die Wissenschaften überhaupt, zu einer Zeit unter uns rege und gründlich betrieben werden, in welcher sich in einem zweideutigen Bunde rohe Empirie und rechtgläubige Theologie zusammenthun, um die Philosophie für abgelaufen zu erklären. Die Philosophie, mitten in den Gegensätzen sich ihrer bleibenden Aufgaben bewusst, arbeitet ruhig weiter und vergiebt ihnen solche Reden; denn sie wissen nicht, was sie blind thun; aber sie weiss,

dass, wer ihr Recht kürzt, an den identen Gehalt der Wissenschaften und an den höhern Sinn des deutschen Geistes die Hand legt.

Berlin, den 30. August 1855.

A. Trendelemburg.

Inhalt.

I. Ueber den letzten Unterschied der philosophischen	Seite
Systeme. Aus den Denkschriften der Königl. Aka-	
demie der Wissenschaften. 1847	1.
II. Ueber Spinoza's Grundgedanken und dessen Erfolg.	
Aus den Denkschriften der Königl. Akademie der	
Wissenschaften, 1849	24
	31.
III. Nothwendigkeit und Freiheit in der griechischen Phi-	440
losophie. Ein Blick auf den Streit dieser Begriffe	112.
IV. Leibniz de fato. Vgl. Index lectionum der Universität	
Berlin für das Wintersemester 1845—1846	188.
V. Leibnizens Schrift de vita beata und sein angeb-	
licher Spinozismus oder Cartesianismus. Vgl. Monats-	
berichte der Königl. Akademie der Wissenschaften.	
Oktober 1847	192.
VI. Das Verhältniss des Allgemeinen zum Besondern in	
Leibnizens philosophischer Betrachtung und dessen	
Naturrecht. Am Gedächtnisstage Leibnizens 1848 in	
der Königl. Akademie der Wissenschaften. Monats-	
berichte Juli 1848	233.
VII. Bruchstücke in Leibnizens Nachlass zum Naturrecht	
gehörig	257.
VIII. Leibniz und die philosophische Thätigkeit der Königl.	
Preuss. Akademie der Wissenschaften im vorigen Jahr-	
bundert. Ein Vortrag, gehalten am Gedächtnisstage	
	000
Leibnizens, am 1. Juli 1852. Monatsberichte Juli 1852.	<i>4</i> 00.

IX.	Ueber Herbart's Metaphysik und eine neue Auffassung	Seite
	derselben. Aus den Monatsberichten der Kgl. Preuss.	
	Akademie der Wissenschaften Nov. 1853	313.
X.	Ueber einige Stellen im 5. und 6. Buche der niko-	
	machischen Ethik. (Ueber die Stellen des fünften	
	Buches s. Monatsberichte Märs 1850.)	352.

I. Ueber den letzten Unterschied der philosophischen Systeme.

Der letzte Unterschied philosophischer Systeme wird ein solcher sein, welcher, in den allgemeinsten Elementen und Beziehungen begründet, die übrigen Unterschiede in sich aufnimmt und beherrscht. Durch den Grundunterschied sind die übrigen bedingt.

Wenn man die philosophischen Systeme aus dem äusseren Zusammenhaug des historischen Verlaufs heraushebt und, gleich Formationen der Natur, als abgeschlössene Bildungen des Geistes mit einander vergleicht: so entsteht die Frage, wie sie innerlich verwandt sind. Gleich wie nun die Naturkörper sich nur in einem letzten Unterschied der Sache zu einem bedeutsamen Ueberblick ordnen, z. B. die Pflansen in dem Gesichtspunkt der Kotyledonen, die Krystalle in den Axensystemen: so fordern uns auch die philosophischen Systeme auf, ihren letzten Unterschied zu auchen.

Dabei handelt es sich um mehr als um eine Anordnung oder eine Gruppirung der beschreibenden Systematik.

Philosophische Systeme sind lebendige Vorgänge in dem Geistern, Kämpfe der Grundbegriffe um die Herrschaft im Denken und Wollen. In den Begriffen, welche den letzten Unterschied hilden, haben sie die Basis und den Stützpunkt ihrer Stellung, und daher fällt in diese Gegend die erste Entscheidung ihres Zusammentreffens und ihres Streites. In den letzten Unterschieden liegen zugleich die letzten Probleme.

In der Mannigfaltigkeit der Systeme bedurfte man charakteristischer Bezeichnungen und sie bildeten sich nach den Richtungen von selbst. In diesem Sinn spricht man z. B. von Nominalismus und Realismus, von Sensualismus and Rationalismus, von Materialismus und Spiritualismus, von Empirismus und Transscandentalphilosophie, von Realismus und Idealismus, von Reslexionsphilosophie und Identitätslehre, von Dualismus und Monismus, von Transscendenz- und Immanenziehre, von rationalistischer und supernaturalistischer Philosophie, von atomistischen und dynamischen, von deistischen und atheistischen, von theistischen und pantheistischen, von primitiven und eklektisches oder synkretistischen, von dogmatischen und sheptischen, von kritischen und dialektischen Systemen n. z. w. sind dies meistens Stichwörter, bald von einselsen Ergebniegen oder Voraussetzungen, hald von der Methode, hald von einem theologischen Maassatab hergenommen. Mit solchen Bezeichnungen verknüpft man gemeiniglich nur unhestimmte Verstellungen, aber bestimmte Abertheile.

Ob mit solchen Benennungen wisklich die letzten Unterschiede der Systeme getreffen sied, lässt sich im Versus nicht segen. Es hat auch wenig Worth, sie blied hensusuntasten; und es kommt vielmehr auf den Versuch an, Charaktere aus innern Verhältnissen der Soche zu entwerfen und an den verliegenden Systemen zu bestätigen.

Wir stellen die Unterschiede, die in der Methode liegen, einstweilen surtick. Die Methode betrifft nur den Wag, wie wir zu der Sache kommen, aber der Weg hat Gegenstandes willen da, den sie fassen oder verbürgen will. Wenn wir daher die letzten Unterschiede der Systeme suchen, so suchen wir sie in den Elementen der Sache und nicht in den Griffen des Verfahrene oder der Kunst der Darstellung. Diejenigen Systeme, welche durch die Methode charakteristisch sind, wie z. B. das kantische durch die kritische, das hegelsche durch die dialektische, werden dech, wenn es sieh suletzt um den Erträg und nicht um die blesse Weise der Bearbeitung handelt, auf wesentlische Unterschiede der Sache zurückgehen und darin ihr Maass haben.

Allenthalben stellen sich uns in dem, was wir Gegensatz nouneu, die weiteuten Unterschiede der Begriffe dar. Innerhalb eines Allgemeinen bezeichnet der Gegensatz die entlegensten Endpunkte. Inwiefern nun das Ganze der Rekenntaiss in seinem Ursprunge Aufgabe der Philosophie ist, so lässt sich voraussehen, dass der grösste Gegensatz unter solchen Begriffen, welche andere Begriffe bedingen and etzougen und dadurch geeignet sind Mittelpunkt eines Sytems zu sein, den letzten Unterschied der philosophischen Systeme bestimmen werde. In den verschiedenen Gestalten der Philosophie liegen Versuche vor, verschiedene Grundbegriffe als die letzten und als die schöpferischen geltend zw machen, und ihre Macht gegen einander zu erpreben. Wäre es möglich, den letzten Gegensatz unter diesen Begriffen zu bestimmen, also diejenigen Begriffe chanter gegentiber zu stellen, welche am weitesten von citander statchen: so warden sich in denselben vermuthliek die letzten Unterschiede der Systeme machweisen lassen. Es ist wehrscheinlich, dass der letzte Kampf swischen zwei entgegengesetzten Grundbegriffen stehe. Denn wenn wir mehrere solche Gegensätze annähmen: so warden unter ihnen bei der universellen Aufgabe der

Philosophie diejenigen Begriffe, welche in keinem directen Gegensatz zu einander ständen, alsbald ein Bestreben zeigen, sich einander anzuziehen und unterzuordnen; und der Erfolg würde kein anderer sein, als dass sich die verschiedenen Gegensätze in zwei letzte Begriffe zusammendrängten und diesen ihre ganze Macht überträgen. So sehen wir es z. B. in der Metaphysik des Aristoteles, die mit vier Begriffen oder zwei Gegensätzen anhebt, mit der Materie und Form, mit dem Woher der Bewegung und dem Wohin des Zweckes, und eie zuletzt in der Dynamis und Energie in das Grundverbältniss von zwei Begriffen zusammenzieht, mag nun, wie im Lebendigen, der Zweck und die aus dem Zweck bestimmte Form und Bewegung dem materiellen Grunde, oder, wie dem höchsten Gebiete, der Zweck als das Unbewegte, das da bewegt, den übrigen Ursprüngen gegenüber treten. Hiernach fragt es sich, welches in den realen Principien der letzte Gegensatz sei.

Seit Kant hat die deutsche Philosophie im Subjectiven und Objectiven einen Gegensatz ausgebildet und nach den verschiedensten Seiten versucht, der, inwiefern man auf seine reale Entwickelung sieht, schon in der Natur keimt. Wo sich das Einzelleben in sich zusammenfasst und dem Leben des Ganzen entgegenstellt, wie seben die Pflanze thut, da beginnt das Subjective, da ist der Anfang des Gegensatzes mit dem Objectiven. Zunächst ist er beschränkt und löst sich sogleich, indem das Binselleben aus dem Ganzen, was es bedarf, empfängt, und dedurch besteht. Der Gegensatz des Subjectiven und Objectiven kommt indessen, wo das Denken der Welt gegenübersteht, zur höchsten Spannung. Denn das Erkennen begehrt nicht mehr blos, wie das Subjective in Pflasse oder Thier, einen Athemzug oder Licht oder Nahmag. es will nicht seine Befriedigung in einer einseitigen Richtung der leiblichen Selbsterhaltung, in der nächsten Berührung seines Lebens; es macht vielmehr den höchsten Anspruch an die ganze Welt; es schliesst nichts von sich aus, es will alles ergreifen und ergründen; es will die Welt ganz in sich aufnehmen und ganz durchdringen. Die Eine in sich gedrungene Thätigkeit des Denkens, das Subjective in seiner Intensität, nimmt es mit der uncadlichen Fülle des Seienden auf, mit dem Objectiven in seiner unabsehbaren Ausdehnung. Das Subjective bereitet sich in diesem Sinne in den sich fortsetzenden Geschlechtern der Menschen sein Werkzeug, und sehen wir die Höhe des Subjectiven in dem erkennenden und bildenden Geist des ganzen Menschengeschlechts, so heisst dann denken eben so viel als sich mit dem Weltall messen.

Wir haben hier einen grossen Gegensatz, das Erkennen und die Welt, das Denken und das Seiende. Es ist ein in sich klarer Gegensatz, da jede Thätigkeit des Denkens ihn in einer einzelnen Richtung offenbart. Aber es kommt darauf an, ihn so zu fassen, dass er sich in seiner grössten Weite darstelle.

Dem Denken ist sein Gegenstand in demselben Maasse verwandter, als er selbst von dem Denken gebildet oder bestimmt ist. Wenn er von dem Denken erzeugt ist, so ist er dem Denken desto erkennbarer. Das Seiende wird hingegen in der weitesten Entfernnng von dem Denken da stehen, wo es dem Denken fremd entgegentritt med mit dem Anspruch, aus sich selbst und nicht aus dem Gedanken bestimmt zu sein. Wir bezeichnen das Seiende in diesem Verhalten als blinde Kraft. Wird sie gedacht, wird sie selbst auf Gesetze zurückgeführt, wie z. B. die Kraft in der Erscheinung des freien Falles: so liegt doch nicht im Grunde der Sache ein ursprünglicher Gedanke, aus welchem das Gesetz herflösse. Wenigstens wird das Gesetz, unabhängig von einer solchen Ein-

mischung, gefunden. Es liegt darin gerade eine Bigenthümlichkeit der physischen Betrachtung; und seit Bace ist es oft genug ansgesprochen, dass die Erforschung der Natur erst dann gelinge, wenn man den Zweck, der ein Gedanke ist, aus dem die Kräfte bestimmt werden, wenn man die Idee aus der Physik in die Metaphysik verweise. Die Kraft steht als wirkende Ursache fremd dem erst zu ihr hinzutretenden und sie nachhildenden Gedanken gegenüber. Was wir Materie nennen, giebt sich uns in solchen physikalischen oder chemischen Thätigkeiten kund, und wir haben von ihr nur so weit eine Kenntniss, als sie sich darin offenbart. Daber dusfen wir jenes unbekanate Substrat der Kräfte, welches wir Materie nennen, so weit sie von keinem in ihr selbst und ihr zum Grunde liegenden Gedanken bestjimmt ist, unter denselben Gesichtspunkt der nackten Kraft fassen.

Es ware möglich, dass sich im Fertgang der Untersuchung die Sache anders herausstellte. Es ware möglich, dass sich doch im Grunde der für blind gehaltenen Kräfte und Aeusserungen ein ursprünglicher Gedanke als das Regierende fände. Aber diese Möglichkeit, vielleicht die Hoffnung alles Brkennens, geht uns hier nichts an. Faktisch haben wir in der Physik, um ihre Sprache beizubehalten, nur Kräfte vor uns, und zwar solche, deren Wesen der Gedanke nachbildet, ohne dass ihr Wesen selbst Gedanke ist. Umgekehrt verhält es sich z. B. in der Ethik, in welcher die Thätigkeiten von ihrem leitenden Gedanken nicht abzuscheiden sind.

Der Gedanke ist allerdings selbst Kraft und die Kraft kann unter einem Gedanken stehen — und insofern ist zwischen beiden kein Gegensatz; aber bewusster Gedanke und blinde Kraft bilden nach Oblgem einen wesentlichen Gegensatz und nur um des kürzern Ausdrucks willen stellen wir schlechtweg Gedanken und

Kräfte in diesem Sinue einander entgegen. Es ist der Gegensatz zwischen dem Denken und dem Sein als vom Denken unabhängig gefasst - und es giebt keinen grösseren Gegensatz. Denn alle Gegensätze fallen, wenn sie nicht durch die Vermittelung oder Vereinigung dienes Rines bestimmt sind, innerhalb des einen Gliedes. Z. R. fallen die Gegensätze, welche sich auf dem Gehiete der Sime darstellen, z. R. des Hellen und Dunkeln, eder des Lichtes und des undurchsichtigen Stoffes, der Farben uster einanden, des Starren und Flüssigen, der Anziehung und Abstoseung, unter das Eine Glied der wirkenden Sie werden als gegeben durch die Erfehrung anfgenommen, und es erscheint darin sunächst kein sie bestimmender und richtender Gedanke. In dem andere Gliede erscheinen Gegensätze, wie Denken und Wahrnehmen, Allgemeines und Einzelnes. Andere Gegensätze sind aur durch eine, wemigstens relative, Vermittelung des Denkens und spines Gegenstandes möglich, z. B. die Thätigkeiten des Wollens, wie Begehren und Verabschenen. Schwerlich wird sich ein Gegensatz aufweisen lessen, der nicht in diese Grundverhältnisse zurückginge.

Let nun in dem angegebenen Sinn Gedanken und Kraft der weitente Gegensatz, so ist nuch Obigem wahrscheinlich, dass zugleich in ihm der letzte Unterschied der Systeme liege.

Wir könnten denselben Unterschied durch Subjectives und Objectives, Ideales und Reales ansdrücken, wenn es uns nicht darum su thun wäre, im Realen und Objectiven sewol den Ausdruck eines ruhenden Gegenstandes zu vermeiden als auch den real und objectiv gewordenen Gedanken auszuschliessen. Daher wählen wir statt des Objectiven den Ausdruck der Kräfte und wir verstehen bier darunter die Krüfte, inwiefern sie unebhängig von einem Gedanken wirken.

Es stehen hiernach Kraft und Gedanke einander gegenüber. Der Gedanke ist uns dabei zunächst als menschlicher, als unser Gedanke bekannt, ohne dass es nöthig wäre, ihn auf uns zu beschränken, und wir schliessen ihn von der Kraft aus, inwiefern wir sie in ihrem Wesen unabhängig von einem darin herrschende Gedanken auffassen.

Dieser Begriff der nackten Kraft bedarf vielleicht einer Erläuterung. Nehmen wir als Beispiel jene durch die Massen durobgehende Kraft der Anziehung, welche als Schwere auf der Erde, als Gravitation der Weltkörper am Himmel wirkt. Sie wird an Gesetze gebanden wie z. B. in der gleichförmig beschleunigten Bewegung des freien Falles, ohne dass in ihr etwas anderes vorausgesetzt wird, als die bewegende Kraft. Was durch sie vorgeht und aus ihr folgt, wird in der Rechnung bestimmt und nichts weiter. Der nachbildende Gedanke fasst ihre Momente auf und findet dadurch die beständige Weise ihrer Thätigkeit. Aber sie kummert sich nicht um den auffassenden Gedanken, der nur wie fremd an sie herantritt; sie ist nicht ursprünglich von einem Gedanken regiert; und wenn wir uns allen Gedanken aus der Welt fortdächten, so würde sie ohne Unterschied ihre ewigen Gesetze befolgen. Der menschliche Gedarke hat dieselben gefunden; aber es ist nicht nöthig, dass sie aus einem ursprünglichen Gedanken stammen. -- Indessen dieselbe Kraft erscheint in eigenthümlicher Gestalt und in eigenthümlichem Zusammenhang, wenn das Lebendige seinen Ort verändert. Der Mensch z. B. regiert im Gange, im Sprung seinen Schwerpunkt. Es ist darin das Gesetz der Schwere durch seine eigene Natur und durch die Gesetze des Festen einem böheren Zwecke untergeordnet. Die Herrschaft über den Schwerpunkt war die Aufgabe, die durch eine bestimmte Einrichtung des Leibes

erreicht wurde. Die Kraft ist dieselbe geblieben, uber sie hat eine Stellung empfangen, die nicht aus ihr selbst verstanden wird, sondern, wenn der Begriff des Zwecks nicht umgangen werden kann, aus einem richtenden und einrichtenden Gedanken. Die Kraft ist insofern nicht mehr eine blinde Kraft, sondern eine gewollte. Mit der aufsteigenden Reihe des Lebens wächst der Zusammenhang der Kräfte, der sich uns als ein System von Zwecken darstellt. Von der fundamentalen Kraft der Anziehung, die wie ein unsichtbares Band die Körper des Alls zusammenhält. erheben sich die Thätigkeiten bis zum menschlichen Gedanken. In der Welt, welche wir überblicken, haben wir in beiden zwei Endpunkte, zwei Aensserste vor uns. Wenn wir die Kraft ohne einen zum Grunde liegenden Gedanken aus ihr selbst verstehen konnten, so verstehen wir schwerlich den Gedanken ohne die Kräfte, durch welche er bedingt ist. Wo uns in der Natur, wie in der organischen, Zwecke erscheinen, haben wir einen Antrieb, das Denken nicht auf den Menschen einzuschränken, sondern in einem allgemeinen Sinne zu fassen. Daher ist das Verhältniss von Kraft und Gedanke das Grundverhältaiss, um welches sich die Betrachtung dreht, sobald es darauf ankommt, in einem letzten Princip die Einheit und das Ganze der Erkenntniss zu gründen.

Gegensätze erscheinen in der Betrachtung der rubig daliegenden Begriffe. Wo die Begriffe in ihre Entstebung zurückgegeben werden, da gehen auch die Sprünge, welche die Begriffe in den Gegensätzen darstellen, in eine stetige Bewegung zurück, die auf eine Einheit hinführt; und wo dies noch nicht geschieht, bleibt ein Widerstand übrig, der noch zu überwinden ist. So bilden z. B. auf der Ebene die parallelen und die sich schneidenden Linien einen Gegensatz; aber der Gegensatz hebt sich auf, wenn sich der Durchschnittspunkt der sich schneidenden Linien

ins Unendliche entfernt und im Unendlichen, dem wir um nähern können, wird der Sprung, der in dem Begriff der parallelen und der sich schneidenden Linien vor uns liegt, wie zum Uebergang. Anders wird es sich auch nicht mit dem Gegensatz der Kraft und des Gedankens verhalten können.

Wenn wir nun in dem bezeichneten Sinne Kraft aus Gedanken (also blinde Kraft und bewussten Gedanken) einander gegenüber stellen und die Richtung auf die Kinheit voraussetzen: so ergiebt zich eine dreifache Möglichkeit ihres gegenseitigen Verhältnissen. Entweder steht die Kraft vor dem Gedanken, so dass der Gedanke nicht das Ursprüngliche ist, sondern Ergebniss, Preduct und Accidenz der blinden Kräfte; — oder der Gedanke steht vor der Kraft, so dass die blinde Kraft für sich nicht das Ursprüngliche ist, sondern der Ausstus des Gedankens; — oder endlich Gedanke und Kraft sied im Grunde dieselben und unterscheiden sich nur in unserer Ansicht.

Nur diese drei Stellungen von Gedanken und Kraft kanz es geben; aber von den drei möglichen kann sur Eine die wirkliche und wahre sein. Daher liegen sie mit einander in Streit.

Jene erste Möglichkeit, in welcher die Kraft als des Ursprüngliche vor den Gedanken gestellt wird, trifft die materialistischen Systeme. Sie läugnen nicht den Gedanken, aber sie wollen ihn als etwas, was nur im Menseben wird, aus den materialen Kräften, deren Erzeugniss der Menseh sei, als ein aus materialen Factoren Zusammengesetztes entstehen lassen. So erklären die atomistischen Systeme des Alterthums die Seele aus dem Kampf innerer und äusserer Atome, die Gedanken als Folge von Sinneswahrnehmungen, welche durch materielle von den materiellen Gegenständen nich ablösende Bilder bewirkt wer-

den; materialistische Systeme Frankreichs im vorigen Jahrhandert enklären den Gedanken als eine Bewegnag von Hirnfasern oder gar als eine Aussanderung des Gohirns. Bie verwandeln auf ähnliche Weise den Gedanken in eine glückliche Wirkung materieller Combinationen, wie es umgekehrt auf der andern Seite Systeme giebt, welche die Materio in einen Schein des Gedankens umsetnen. Blinde Kräfte müssen sich nach dieser Ansicht dergestalt treffen, dass sie sehend werden. Allerdings besteht, um des Beispiel alter Atomiker aufzanchmen, aus demselben Bachstaben eine Tragoodie und eine Kontoedie. beschränkte Zahl verschiedener Atome, wie z. B. 24 Buchstaben, aber sieh wiederhelend, sieh versetnend, sieh bald so, bald anders fügend eder trennend, bildet die geschriebone Tragoedie und die geschriebene Komoedie, also ein guistigeo Erzeugniss und noch dann is so entgegengesetzter Richtung, wie Ernst und Lachen. Aber die Atemiker müssen es folgerecht so denken, dats die durch einander gewerfenen und ausgeschütteten Buchstaben, indem sie susammenwehen, sick so treffen, dass sie sieh als Tragoedie eder Kemeedie d. h. als Gedanken ablesen lassen. So entsteht ihnen alles, was im Menschen bewusster Godanke ist oder in der Welt Gedanken verzätle. Sie haben den Vortheil, wenn ihnen diese Erklärungen gelingen, keines Transscendenten au bedürfen und von Anfank zu Ende mit anschaulichen Elementon zu operiren, wolche sie noch dazu, wie sich hoffen länst, in ihre eigene Gewalt bekommen können.

Die andere Möglichkeit, in welcher der Gedanke als das Ursprüngliche, vor die Kraft gestellt, ihr als der dienenden im eigentlichen Sinne vorsteht, erfüllt sich in den ide alen Systemen. Ein kleiner Theil derselben kennt nur Kräfte des Gedankens und hält die Kräfte der Materie nur für einen Widerschein derselben. Der grössere Theil, Plate an der Spitze und mit ihm die bedeutente Reihe der Philosophen, welche die Welt und ihre Glieder als ein reales Gegenbild göttlicher Gedanken, als Verwirklichung und Darstellung einer Idee betrachten, legt der Richtung der Kräfte, und namentlich dem relativen Ganzen, das im Organischen erscheint, einen hildenden und hauenden Gedanken zum Grunde. Alleuthalben sehen sie seine architektonische Macht und nur von ihm longerissen sind ihnen die Kräfte blind.

Die dritte Möglichkeit, welche Gedanken und Kraft nur in der Ansicht und nicht im Grunde unterscheidet, findet sich in Spinoza's Principien vor, da er Ausdehnung und Benken als Attribute der Einen Substanz fasst, die unter sich in keinem Cansalzusammenhang stehen, weil sie aur die heiden nothwendigen Weisen sind, uster welchen sich der Verstand das Wesen der unendlichen Substanz vorstellt. In einer solehen Betrachtung sind zigentlich Kräfte sich dehnende Gedanken und Gedanken sich spannende Kräfte. Es könnte hieher Schellings intellectuelle Anschauung gezogen werden, welcher als das Ursprüngliche eine Identität, eine Indifferenz des Subsectiven und Objectiven setzte, wenn nicht bei ihm in der Erscheinung, sei es auch unvermittelt, bald das Uebersewicht des Idealen (Subjectiven), bald das Uebergewicht des Realen (Objectiven) hervorträte, und sich in dieser Differenz ein Analogon jener beiden ersten Ansichten (Kraft vor dem Gedanken und Gedanken vor der Kraft) erzengte. Spinoza ist der eigentliche welthistorische Vertreter dieser dritten in dem allgemeinen Verhältniss von Gedanken und Kraft liegenden Möglichkeit.

Diese drei Stellungen giebt es und keine mehr, wenn man des Verhältniss von Gedanken und Kraft erwägt.

Will man sie mit historischen Namen bezeichnen und sie an ihre herverragenden Vertroter anknüpfen, so heisse die erste Weise Demokritismus; denn alle, welche gegent Plato oder Avistoteles streiten, wie z. B. Baco von Verulam, Spineza, erheben Demokrits Ansicht; die zweite Weise heisse Platonismus, die dritte Spinezismus. Nan muss man diese Namen in weiterem Sinne nehmen und ihre Bedeutung nicht auf die eigenthümliche Fassung beschränken, in welche Demokrit, Plato, Spineza das Verhältniss brachten.

Sind dies wirklich die letzten Unterschiede der Systeme, so müssen auf der einen Seite alle Systeme daranter falleu, sie müssen sich alle in die eine oder die andere Stellung einordnen lessen, und auf der andere Seite muss in diesen allgemeinsten Unterschieden der Keim besonderer Entwickelung, die Möglichkeit einer neuen Differenz liegen.

Wir betrachten zunächst die hervorragenden Systeme in der ersten Beziehung und insbesondere diejenigen; deren Verhältniss zu diesen allgemeinen Klassen zweifelhaft erscheinen mag.

Dass die physiologischen Anfänge der Joner, welche in einem unteriellen Urgrunde die bildende Kraft der Welt zusammendrängten, und die Atomiker des Alterthums, welche in Gestalt, Lage und Zusammenerdnung der Atome das Princip aller Mannigfaltigkeit sahen, dass alle, welche in neuerer Zeit der epikurischen Physik folgten, es sei denn dass sie, wie Gassend i that, die göttliche Weisheit herbeitufen, um die Atome sur harmonischen Wirkung der Zwecke zu ordnen, 1) dass namentlick Hobbes, der das Benken nur zu einem Subtrahiren und Addiren: machte, dass endlich selche ausgeprägte Rich-

¹⁾ Syntagma philosoph. III. c. 8 vgl. Gassendi in den object. quintae gegen Cartesii meditatio IV. Ausg. des Cartes; Amsterd. 1685. appendix ad meditati p. 33.

tungen, wie das système de la nature, velellé sufjohn Gedanken in der Welt, als auf ein unbequemes Göttliches, einen Verruf legten, der ersten Stellung zufallen, brancht nicht ausgeführt zu werden.

Ebenso entschieden sind alle die Gestalten der Systeme, welche wir als Platoniamus im weitesten Sinne hezeich. nen möchten, so dass dahin Aristoteles gehört mit dem Zwecke an der Spitze der Metaphysik und der Enteleuhie is allem Renien, ferner die Stoiker, mach welchen die georg im loyoc, das Weltall in einem zum Grande liegenden, sich gliedernden Begriff wurzelt, forner die ohristlie ben Philosophen des Mittelalters, welche die göttliche Ockenosie des Heile mit platonischen Auschauungen und aristotelinchen Durchführungen versohmelnes, und Philosophes der neu entstehenden Zeit, welche, wie Jordane Brune, den activen Gedunken des formenden Zwecks und des passive Substrat der Materie in eine owige Binheit fassten, so jedoch, dase sich die Materie aus einem innern Mittelpunkt, wie durch einen Künstler von innen gestaltst. Diese unid solche Systeme zeigen grouse Unterschiede. Aber darin kammen sie alle überein, dass sie dem Gedanken als dem Ursprünglichen die Ehre geben.

Bei andern Systemen kann es zweiselhaft sein, wehin nach sie stellen sell.

Buce von Vernlam z.B. lenguet zwar nicht die Verschung mit den Zwecken in der Welt, vielmehr scheint er sie eorgum der Metaphysik vorzubehalten; aber er bieklaspft eine solche Betrachtung im Realen, verwirft sie in: der Physik, da die Betrachtung der Endustachen, wie die Leben einer Nonne, swar Gott feiere und preies, aber nichts hervorbringe, und hebt die physische Ansicht eines Demokrit weit über die des Plato und Aristoteles!).

¹⁾ de augment, scient. Hi, 4.

Wenn einer Betrachtung, wie dem Zwecke, die Anwendung verbeten wird, so verschwindet die wie ehnmächtig. Wenn man daher in Baco, wie er bei andern selbst verlangt, weniger auf die Worte als auf die Wirkung eicht: so zieht seine ganne Anschauungsweise das Uebergewicht auf die Seite der Kräfte, und er lässt dem Gedanken nur die alt bergebrachte Glerie, während er ihm die Herrschaft genommen.

Selbst Cartesius wirkt in einer ähnlichen Richtung; denn indem er alle Zwecke in die unergründliche Tiefe des göttlichen Wesens verweist, schliesst er von der Betruchtung auch diejenigen aus, die in den Diagen erscheinen. Zwar leugnet er sie nicht; er gesteht sie altenfalle der Ethik zu; aber er will namentlich in der Physik wur physische Ursnehen und muss sich selbst von einem Manne, wie Gassendi, über Thatsachen der Natur belehren lassen, welche ohne die Providenz des Zweckes nicht verstanden werden können. 1) Indessen in Cartesius überwiegt sonst die aus der augustinischen Theologie aufgenommene Betreehtung Gottes, therwiegen die eingeborenen Ideen, die von Gott stammen, überwiegt der Wille Gottes in dem, was er ewige Wahrheiten nennt, dergestalt, dess wir von jener Maxime des Physikers diese Grandrichtung des Philosophen unterscheiden und ihm in diesem Betracht der zweiten Klusse zuweisen mianen.

Ueber Leibniz kann man nicht in Zweisel sein. Wir dürsen von seinen eigenthümlichen und zum Theil sehwankenden Ansichten über Raum und Materie absehen. Er kennt die Feindschaft, die zwischen der Betrachtung der wirkenden Ursache und der Zwecke, der causa efficiens

vgl. Cartes. meditat. IV. und dagegen Gassendi in den objectiones quintae. Cartes. in d. Amsterdamer Rusg. v. 1685 p. 88 sq. p. 70.

und causa finalis besteht. Aber er will beide Betrachtungen verbinden und seine beste Welt, seine praestzbilirte Harmonie gründet sich auf die göttliche Wahl des Besten und ruht zuletzt in der Herrschaft des vellkemmenen Gedankens. 1) Seine Monadenlehre hat dies Centrum.

Diejenigen Philosophen, welche die Untersnehung des Erkennens zu ihrer eigentlichen und ausschliessenden Aufgabe machen, sind unter die obigen Gesichtspunkte, welche die reale Ansicht der Djuge bestimmen, schwerer unterzubringen. Ihre Frage liegt augenscheinlich auf einem andern Folde; aber die Auffassung der Erkenntniss und ihrer Möglichkeit führt, man mag es wollen eder nicht, in einen grösseren Zusammenhang; und ihre Consequenz treibt, je nach den Praemissen, nach der ersten oder nach der zweiten Seite.

Se schen wir es z. B. bei Looke und Kant.

Locke darf nicht nach seiner Auffassung des Christenthums gemessen werden, in welcher Beziehung er für seine Person der zweiten Richtung angehört, sondern nach den Gründen und Felgen seines Empirismus. Wer, wie Locke, den Geist im Menschen zur Tafel macht und die änssern Dinge zu den Schreibern, wer dadurch, wie Locke, den materiellen Krüften die Macht glebt, der wird schwer dazu kommen, den Gedanken, den er im Menschen zu einem Erzeugniss der Dinge macht, in den Dingen zu einem Prins, zu einem ursprünglich Bestimmenden zu erheben. Wenn Locke's Principien in Hume zum Skepticismus und in den französischen Philosophen zuletzt zum système de la nature führten, so bestätigt die Ge-

Ausser den bekannten Stellen vgl. man den im Anhang des Briefwechsels zwischen Leibniz Arnauld und dem Landgrafen Ernst von Hessen-Rheinfels von C. L. Grotefend (1846) berangegebdiscours de métaphysique aus d. J. 1685 oder 1686 no. 19 f.

schichte den eigentlichen Trieb der leckischen Betrachtungsweise.

Anders ist es mit Kant. Es scheint, als ob wir ibm bei seiner Richtung auf die Untersuchung des Erkenntnissvermögens jeue Frage, ob er im Ursprung die Kräfte vor den Gedanken oder den Gedanken vor die Kräfte stelle, gar nicht aufdriegen dürfen. Ist es allenthalben sein Eggebniss, dass wir das Ding an sich nicht erkennen, so wird ihm jene Frage als transspendentaler Vorwitz gelten. Selbst in der Kritik der Urtheilskraft. in welcher er durch die Betrachtung des Zweckes zu der ldee eines göttlichen intuitiven Verstandes hinangeführt wird, bleibt er immer dem Kriticismus getren, indem er den Begriff nur für einen möglichen erklärt, nur kir nin blosses Regulativ der reflectivenden Untheilekraft in der Naturbetrachtung (vgl. Kr. d. Urtheilsk. 6. 77. 6. 791). Aber diese Borcheidenheit ist nur theoretische Nontralität. Der: Monach steht mit seinem realen Wesen in einem realen Zusammenlang. Dahey kommen von der praktischen Seite mitten im Skaptisismus Punkte, we der Skeptiker nicht amhin kann, positiv zu sein; mitten im Kritigismus Punkte, wo der kritigshe Philosoph sich wenigstons subjectiv - über die Natur der Dinge entscheiden muss. Da folgt Kant dem Zuge seiner Grundansicht mit der ihm eigenen Consequenz. Wie en theoretiach von Formen, das heisst Godanken, in uns anarcht. welche angenüber der mannigfaltigen Vielheit, die von ausen kommt, die müchtige Rinheit and: so setat er, dieser Macht des Gedankens getrou, wenn er die theeretische Abreschlossenheit, die in sich schwehende Welt des Subjectiven verlageen mass, den Gedenkon als das Ursprüngliche der Welt, als des Pring, der Dinge. Seine Postulate der graktischen Vernunft fordern reale Bedingungen, unter welchen allein das ethisch Gewisse in dem Zusammenhang der Welt möglich sein und wirklich werden kann. Sie enthalten Voranssetzungen, auf welche als auf reale Elemente, ähnlich wie die Aufgabe der analytischen Geometrie auf Bedingungen der Construction hinweist, das Sittengesetz, die grosse Aufgabe der Menschheit, nothwendig führt. Wenn Kant auf diese Weise intelligibele Freiheit und den Glanben an Gott als den denkenden und wollenden Urheber der Welt, durch den allein das Reich der Natur und dus Reich der Sitte in Binklang treten könne, znm metaphysischen Grand seiner Ethik macht: so wird eben damit der Gedanke das ursprünglich Setzende und Bestimmende. Nehmen wir hinzu, wie Kant in der Religion innerhalb der Grenzen der blossen Vernunft den Sohn Gottes als die dem Wesen der Menschheit vorangehende Idee des sittlich Guten fasst: so wird es offenbar, in welcher Weise the Keime auswachsen, welche die Anlage des kantischen Systems in sich trägt. War theoretisch der Zweck nur eine Maxime der Urtheilskraft, welche mit den Dingen nichts zu thun hat: so ist dieser praktische Glaube an die Weisheit ein Glaube an die Realität der göttlichen Zwecke, der Binbeit und des Gedankens in dem Ganzen der Welt.

Wer in Fichte Kant in der Consequenz aufzufassen gewohnt ist, wird bemerken, wie Fichte, von ethiochem Tiefsinn erfüllt und getrieben, namentlich in der zweiten Gestalt seiner Lehre, Ideen da entwirft, we in der ersten zur die allgemeine moralische Weltordzung steht, wie z. B. in den Vorlesungen über das Wesen des Gelehrten. Man thut ihm Unrecht, wenn man den innern Zusammenhang zwischen der ersten und zweiten Fassung seines Systems vergisst und diese entschiedenere Wendung nur für ein geborgtes Gut hält.

Worth mach Hagel die Logik und nur das Logische der reele Grandstoff des Wirklichen ist, wenn die Welt und ihre Geschiehte mut die Dialektik des reinen Gedankens abspielt: se sollte man nicht sweifeln, dass nach Herel der Gedaake das Ursprüngliche, ja das allein Wahshafte ist. Und doch haben wir in der Historie der hegelischen Schule das merkwärdige Schauspiel geschen, dass sich innerhalb desselben Systems und im Namen dessellen Meisters dieselben swei Richtungen wieder ersengten, welche sonst den unversöhnlichen Gegensatz der Systeme bilden, dieselben zwei Wichtungen, welche sonst als der Grundunterschied aller Systeme erscheinen. Während ältere Schüler Hegels in der Idee vor der Natur and vor dem subjectiven Geiste den bewussten göttlichen Gedanken auffassen, meint die jüngere Schule es anders. Gott kommt erst im Menschen zum Bewusstsein. Vorher ist er nur die unbewusste Dialektik, welche erst der bewusste Seist des Philosophen durchschauet, vorher also ist er nur unpersönliches Naturgesetz und durch den Process der Weltdialektik processirt sich das Blinde zum Sehenden glücklich hinauf. In diesen zwei Seiten der hegelschen Schule wird mit denselben Mitteln bewiesen, dass der Godanke vor den Kräften und wiederem dass die Kraste vor dem Gedanken stehen; denn die Weltdialektik im zweiten Fall wird nur-Gedunke im Menschen. Wo die grössten Gegensätze der Philosophie aus der Nothwendigkeit desselben Begriffs, derselben Methode folgen sollen: da ist es billig, an einer Methode zu sweifeln, welche ihr eigenes Werk entsweiet. Aensserlich giebt es keinen grössern Indicienbeweis gegen ihre Aussagen.

Würden wir Herbart untersuchen, so würde sich als ein innerer Widerspruch zeigen, dass seine Metaphysik und Psychologie und selbst seine praktische Phides Harmonischen entstehen, nach der tereten fleite binübergehen, während seine teleologischen Andeutungen der Religiousphilosophie der andern angehören. 1)

Auf solche Weise erhellt, dass kein System gegen die entworfene Grundfrage gleichgültig ist. Alle müssen sich an ihr in ein bestimmten Verhilltniss stellen und alle entscheiden dariu über ihre Grundrichtung.

Diese letzten Unterschiede, die möglichen Verhältnisse von Gedanken und Kraft, sind freilich nach sehr
allgemein und dieser allgemeine Grund kann sich, wie die
verschiedenen Systeme zeitgen, annnigfaltig gestalten. Die
Systeme der Krüfte werfahren beld attansstisch, hald dynantisch; die Systeme des Zwecken beld theistisch hald
nantheistisch, wie z. B. in der Sten, und genatmisten hald
aus dem Absoluten hernus, hald suchen sie die Elemente
in der Welt zu einem Giedenken des Gannen en deuten.
Die Geschichte der Philosophie stägt diese Einterschiede
--- und ver lassen sie bier auf sieh heruben.

Weight wir in josen den ursprünglich verschiedenen Weight einer Weltsnechtung philosophische Godankenzeihen erhlicken, welche sich wie taktinahe Ordanugen im Fortgang mehr und meht gegen einsuder kehren mitsten: so werfen wir nich auf ühren Kampf einen Black, oh wir rielleicht schen sehen, wehln eich der Sieg neige.

Wo drei unter einender kniegen, spflegt es in gescheben, dass eich nach der Anzichung ihrer Interessen aunächet zwei mit einander verbünden, um späler ihre finche unter sich auszumachen. Etwas Achaliches ist hier geschehen.

¹⁾ Vgl. unten die Abbundlung "libber Herbart's Métaphysik und eine zene Auffenung derselben."

Jose Assicht, dass Gedanke und Kraft an nich gar nicht und höchstens in der Anschauungaweise verzehieden sind, so dass woder die Kraft vor den Godanken, noch der Gedanke vor die Kroft gestellt werden könne, die dritte Mäglichkeit, die wir beselehnsten, hat, wie gesagt, in Spinosa ihren grossen Vertreten Denken und Ausdehnung sind ihm die beiden Attribute der Substans. Der Verstand nehmeet nie nethwendig als solche an, welche date Wesen der Suhtfanz ausmachen. Wie diese Sebstans, nur Bine ist, so drücken die Attribute ihr Wesen nur verschieden aus. Daher siehen sie in keinem Consoliusemmenting; denn nie nind nur eine und dieselbo Substans. : Weder das Donken bestimmt die Ausdehnung noch die Ausdehnung das Deaken. Es kann mithin auch kninen Kweck in der Natur der Dinge geben, keinen detternimirenden Gedanken als das Unsprüngliche.

Nach dem Princip ist diese Assicht von jenen Systemen der Kräfte und jenen Systemen des Zwenkes und der Idee wesentlich vorschieden. Sie folgte aus der Natur den Sache als die dritte Möglichkeit, welche sich neben die beiden andern auf gleiche Linie stellt. Indessen giebt eie in der Durchführung - vielleight nothgedrutgen -- diete eigenthünkliche Stellung auf? und schlägt eich beid zu der einen, beid zu der andem Seite. Spinesa keunt nur die wirkende Urancha und Jacqui stellte seine Lehre die consequenteste Ausführung derselben den Systemes der Endussische gegenüber. In: sefeta trift Spinloza in die erste Ordnung ein. Dessenungeachtet sucht Spinoza, dessen Lehre in der intellectunien Liebe Gottes ihren Sipfel erreicht, das Ideale wieder au gewinnen, und insofern ist er mit der audern Ordnung verwandt. Ob sich beides auf einander reime und ab dazin der Grundgedanke, um den es sich handelt, festgehalten sei, mag einer andern Betrachtung aufheh al ten bleiben. 1) Ihn Grossen und Ganzen verbindet sich der Determinismus des Spineza mit der ersten Reihe.

Daher wird der Kampf übersichtlicher, indem kein Dritter zwischen die beiden Ordnungen tritt.

Beide Weisen der Betrachtung haben in sich selbst ihre Grenzen und wir werfen sie leicht bis auf diese Schranken zurück.

Wir verlangen von beiden Systemen, dass sie uns die Welt im Vergang des Werdens zeigen oder wenigstens den Weg, auf dem er möglich sei. Deun senst bleibt der erklärende Grund wie todt und regungales gegen das, was sell erklärt werden. Wenn wir die beiden Systeme nach diesem Punkte hin in Bewegung setzen, offenbaren sie ihren Mangel.

Wir lasson die Möglichkeit dahingestellt, wie aus Einer urspräuglichen Bewegung die Mannigfaltigkeit der Ktäste entatehe. Es seien diese geneben. Sie sind da, blind und bunt. Dann sell gezeigt werden, wie zus dem Blinden dus Schonde wird, aus dem Bunten die Bibbeit der Ordnung, aus dem Ungeführ des Zufulls die Praccision des Organischen, aus dem wilden Spiel der Krüfte die Symmetrie und das Gleichgewicht des Lebens, aus dem Widereinander der Bewegungen Bestand und Uchereinstimming. Die Naturwissenschaften zorgliedern und finden Gesetze und Maass der Kräfte; aber sie neigen noch nicht, wie ursprünglich das Maass aus dem Maasslesen werde. Die Geschlechter des Lebendigen sind da und in den mannigfaltigsten Gestalten. Jedes Individuum hält die verschiedenen Kräfte in eigenthümlicher Rinheit gebunden. Die Geschiechter des Lebendigen sind die unerklärte Veraussetzung. Sie sind da mit ihrer Har-

¹⁾ S. die folgende Abhandlung "über Spinoza's Grundgedanken und dessen Brielg."

monie; aber im System der blossen Kräfte sollte man zeigen, wie sie aus dem werden, was noch keine Harmenie ist.

Es hat ohne Frage seine Schwierigkeit, aus dem nachten Durcheinander von Tönen das Concert des Universungs, die unsterbliche Harmonie des Lebendigen entsteben zu lassen, es sei denn dass ein empfundener Gedenke über den Tönen und mitten in den Tönen die Melodien entwerfe.

Wer an die Zahl oder Unzahl der möglichen Permutationen und Combinationen denkt, der wird schwerlich die Wette von Einem gegen Millionen und Billionen Falle wagen, dass aus zusammengeworfenen und ausgeschütteten Buchstaben eine Tragoedie oder Komoedie heranskomme. Wirklich verhält sich die Sache so und nicht anders, mag man nun in der Philosophie mit Atemen Verbindungen versuchen oder die Kräfte gegen einander spielen lassen. Damit wird in dem berechtigten Kneine die Bedeutung der Atome so wenig verkannt, als et va gelenguet wird, dass die Wörter der Tragoedie oder Komoedie aus den Atomen der Buchstaben bestehen. Aber es wird in demselben Sinne bezweifelt, dass in solchen Atomen oder Kräften der letzte Grund liege, als wir bezapifeln, dass der ursprängliche Grund des Wortes die Buchstaben seien.

Aber such die undere Ansicht hat ihren Stachel in sieh, damit sie nicht raste.

Es lässt sich der Streit zwischen beiden Ansichten im die Frage zusammenfassen, ob die Folge in der Erscheinung, die zeitliche Geschichte, das Letzte sei, die Darstellung des Causalzusammenhanges, oder ob diese Falge in einem vorangehenden Gedanken, der die Ursache der zukünftigen Wirkung zurichtet, also eigentlich die Wirkung zur Ursache macht, sich gründe. Die-

ses Letzte, die Untkehr des Cansalnexus in einem vorschauenden Blick, ist demjenigen das Anstüssige, der in dem mechanischen Druck und Stoss, in der Stoccesion der Fortpflamzung, die einzige Weise, die einzige Norm der Thätigkeit erblickt. Freifich lehrt die Boobachtung sehen die entgegengesetzte Weise. Die Organismen benen für die Zukunft und ihre Causalität fasst Gegenwart und Zukunft zusammen. Aber man höfft diese Anomalie bei tieferer Ergründung in die Succession der wintenden Ursache aufzuheben und will um Alles lieber die Welt als lauter elastische Schwingungen fassen, von dessen man doch nicht weise, weher sie stammen, nur nicht als ein organisches Ganze, das in einem überschwunden Gedanken seinen Grund hätte.

Die Schwierigkeit lässt sich freilich nicht bergen. Alle teleologischen Systeme sind eine erweiterte Annlogie; sie denken die ganze Welt nach der Analogie threr praegustitesten Theile. Hiergegen kann men strei-Aber noch mehr. Sie denken die Entstehung des Lebendigen, des Organischen nach der Analogie des bilderden menschlichen Gedankens. Aber diese Analogie reicht nicht aus. Das Bild des menschlichen Gedankens bfeibt wie ein Entwurf in ihm selbst beschlossen, es sei denn, dass ihm eine reale Kraft, z. B. die Hand, zu Gobote stehe. Eine solche Vereinigung ist daher auch, wenn die Analogie bestehen soll, in dem ursprünglichen bildenden Gedanken voraussusetzen. Hier fehrt alles. Wir lessa wol die Ideen in der Welt z. B. die Zwecke der Sinne, wir glauben den Gedanken zu sehen, der die Welt regiert, aber er regiert unsichtbar, wir sehen nicht die reale Kraft, die ihn trägt und ausführt. Es bilft nichts, den Gedankes vor die Kraft zu stellen. Man soll zeigen, wie es gesobehen könne, dass er die Kraft ergreise und regiere. Damit der Gedauke werde (der Gedanke aprach: "es werde

Licht und es ward Licht"), muss er mit einer Kraft, die the ausführt, Comeinschaft: haben. Wie un sor Collanks, dunit or den Kriften mach bilde, mit ihnen ein Gunein. schaftliches theilen muss, z. B. die Bewegung, durch die wir geletig Bichtungen und Gestalten-entwerfen; so kann anch der unsprüngliche Gedanke, damit er den Kräften vorbilde, night schlichthin von ihnen getrenat sein. Dieser braprüngliche Punkt der Coneinschaft liest his jetzt aber die Spoudation himmen. Soll sick einst die genotische Bekenntniss in der Philosophie vollendert, so must er gefunden werden. Die dahin bleibt es ihre greese Aufgabe, die Thatsache des ursprünglichen Gedankens in seiner universellen. Offenbarung zu erkennen und festzustellen, damit die Dinge in einem Getlanken ihre Wahrheit und die Gedanken in den Dingen ihre Wirklichkeit haben.

Es sind sellechthin verschiedene Weltmeichten, welche dann entetelien, wenn man eich entweder in die Kruft alt das Ursprüngliche oder in den Oedanken als das Allbedingende stellt und die eine Ansicht läset sich nicht auf die andere zurücksthren. Wenn man ihren Kampf in der Geschichte verfolgt und zwar nicht bloss in den geschlossusen Systemen, sendarn nech mehr in der Gewalt, die eie in den Köpfen ühten: so ist es im Grossen und Ganzen ein Kampf zwiehen Physik und Ethik. Das System der nuckten Krifte verschlingt die Ethik in die Natur und die Systeme den Kildungen der Natur individuelle Mittelpunkte, wie ein Vorspiel des Ethischen. Die eine Art der Systeme naturalisirt die Ethik, die andere ethisirt in zwissem: Sieme die Natur.

Die erganische Weltansicht --- das System des ursprünglichen Gedankens --- tritt gleichzeitig mit der reinen Ethik auf. In Sekrates liegt nie vergebildet. Plate wirßt

sie als ein kühnes Ganze in die Geschichte hinein. Is der Idee des Guten wurzelt ihm Natur und Staat, Leih und Glied. Zwar hat Arintoteles diese Betsachtungsweim insbesondere in der Natur selbst, in der Untersuchung des organischen Lebens, welches sich ehne innere Zweckmässigkeit nicht denken läust, begründet und befestigt. Aber das Christenthum, die gresse Erfüllung eines ethischen Bedürfnisses, gieht ihr und zwar wie en der Religion gebührt, in ummittelb zwam Glauben an Gettes Weisheit und Liebe, den eigentlichen Sieg in den Gemüthers. Die besondern christlieben Vorstellungen ruben auf dieser allgemeinen Grundlage.

Indessen die Physik erstarkt und bildet ein: Gegengewicht. Im Alterthum ist sie schwach und ihre Ansiekten verbreiten sich, wie im Episareisams, gressen Theils durch ethische Wahlverwandtschaft. Da die Physik in neuerer Zeit — besbachtend und messend, experimentirend und bauend — selbstständig und mächtig wird: seheint es, als ob sie der vorausgesetsten Idee, dem unsprünglichen Gedanken, von welchen sie die Kräfte mit Erfolg trennt, das Reich in demselben Mausse schmälere, als sie die Wirkung der Kräfte durch ihre eigenen Gesetze in die Gewalt des Mensehen bringt und sie dem fromden Gedanken des Mensehen bringt und sie dem fromden Gedanken des Mensehen diensthar macht,

Hier Regt der müchtigste Gegendruck gegen den Platenismus und — es ist nicht zu leugnen — die Alexahichte sycht ihn bei seiner Schwäche zu fassen und zu fällen.

Bei Plate ist die Materie des in sich Zerfallene und Verwerrene, wie er sich ausdrückt, "in den bedenleuse Ort der Unähnlichkeit versunken", das in eich Unbestimmte und Masslose, das Irrationale und insofern das Nicht-Seiende, die Wurzel des Bösen. Im Gegensatz gegen dies wandelbare Materielle hebt Plate darum die Wissenschaft der Zehl und Figur so bech, weil sie in reiher Erkeuntnine boutindige Genetue offenbart, ein sieh zelbst Gleiches und derum Vernünstigen; und in diesem Sinn ist sie ihm der Hehel vom Nicht-Seienden (dem Materiellen) zum Seienden (dem Ewigen).

Die neuere Zeit liebt die Materie, welche Plate versehmildt, und sie hat an ihr Grouses gethan. Jene Genetze der Zahl und Figur, bei Plate im Gegensatz gegen die Materie, austrecken nun ihren Halt: und Beatand über die Materie selbst. Was sieh in ihr widersprach, ihr Wechsel und Wandel, löst sieh in einstimmiges Wesen auf, das Unähnliche in eine sieh selbst getreue Gleichheit, das Verworrene in Ordnung, das Invationale in Nethwendiges. Die neuene Zeit hat: darin ihre eigenthümliche Grüsse. Vest dieser Seite eiegt sie über den Plateniums; von dieser Seite wächst die physische Weltansicht. Man sieht, was sich mit der wirkenden Ussache machen lässt und setzt dahler im ihr Wesen Allea.

Indomen liegt hier ein Wendepunkt der Betrachtung. Wer etwas mit der wirkenden Ursache macht, wer sie henutzt, trägt den Zweck, trägt einen höberen Gedanken auf äbnliche Weise in sich, wie das ergutüsche Leben die wirkenden Umachen den Zwecken des Ganzen unterwirft. Johe Verherrlichung der Kräfte geschicht dech im Names eines Gedankens, der nie erkunt oder sie bemutzt.

He steht zu hoffen, dass diesen Uebergewindt der Physik sich im Fortgang dem umpränglieben Gedanken nicht widerestnen, sondern ihn mit ihrer Mucht ausstaten werde. Die Erkenntuiss der Kräfte steht noch mitten in einer metinigfaltigen Violbeit. Wa es gelingen wird, sie zur Binheit eines Ganzen subammebzuhiegen: da wird sieh mit dem Gannen auch der arsprängliche Gedanke herstellen. Wir wellen es in einem Bilde deutlich machen. Wer die Kräfte der Hand allein betrachtet, sieht daris mebhanische Getetze z. R. des Hebels verwirklicht. Wer

das Augs seriegt, faust seine Thelle unter allgeneine sptische Gesetze z. B. der Refraction. Beide Betruchtungen der Krüfte, so lange man ele isolist, habete trichte mit einander zu thun. Sie gehen ühren eigenen Weg. In demselben Augenblick jedoch, in welchem Hand und Auge sasaminen dufgefasst werden, wie von Standpunkt des gunzen Lebens, springt der Gedanke hortor, der sie unspringlich sussessen bindet; Bie Hand begehrt Richtung von dem Auge, damit sie geschickt werde, das Auge Aug-Athrung von der Hand, damit sein Blick antellig werde. Vielleicht läset sich hoffen, dass einst die Matarwiksenschaften die Krifte zu einer Minlighen Blabeit fügen, und awar unr so mohr, als sie un manichen: Punkten mitten in den bleusen Krüften, insbesondere aber im Organischen, durch die Spur der Thatsachen auf die Binheit bingewiesen werden. Dana würden eie tun Ende den Platonismus nicht stürzen, sondern nur fester gränden. Dinen erst werden violi die Krüfte der Natur wie die Leinte der Sprache verhalten; sie werden einen Sinn haben und einen göttlichen Gedankon kund geben; wie diese einen menschlichen: Dann esst hommt die Erklärung, Baou's interpretatio naturae, su threm Recht; denn was hilft alles Erkläten, alles Bollmetschen, wenn kein ursprünglicher Gedanke horauskomint? Dass sich die blinden Krifte der Natur von dem kinzutretenden menschlichen Gedanken in geduchte Gesetze haben verwandeln lassen, besougt vielleicht ihren Ursprung sies einem umfuncunden (objectiven) Gedanken,

Bis dahin wird das höhere menschliebe Bedürfniss und in der Natur die Betrachtung des Lobens die Richtung auf das ursprüsglich Ideale wach kalten. Dus Organische und Ethische steht in einem Bunde; dem das Ethische ist das sich selbst erkunnende, das bewusst und frof gewordene Organische. Dest menschlichen Gedatsben

annheint mennier sieh beslunt, die Alleinkerrschaft der nachten Krüfte, die physische Weltensicht äde. Ihr zufelst sind im unenflichen Raum unenfliche Welten, ansendliche Ifräfte, aber der Gedanke blitzt zur im einzelnen Menschan auf, wie aum Schein der Betrachtung; und der menschliche Gedanke ist einenm in der Welt. Der Mensch streckt sein vorwitziger Auge wiss dem Mess der Krüfte herrer und zwer in einzelnen philosophischen Lebren nicht wiel anders, als der Frasch aus dem Stumpf seinen aufgeblagenen Kepf. "Und as war wüste und leer" bieser es eigentlich soch haute, und zu jenem tröstlichen Werte gekommen.

Weder das Cuta mech den Gedenke kännte am Ende und im Einzelnen herauskommen, wenn er nicht im Ursprung und im Ganzen läge.

Es mag zum Schlusse gestattet sein, aus der Philosophie in die Dichtung abzuschweisen.

Goethe's Faust erörtert die Stelle der Schrift: "im Anfang war das Wort,"

Wenn ich vom Geiste recht erlenchtet bin,

Geschrieben steht; im Anfang war der Sinn.

Fanst deutet auf dasselbe hin, was als System des Gedankens bezeichnet wurde.

Bedenke wohl die erste Zeile,

Dass deine Feder sich nicht übereile!

Ist es der Sinn, der alles wirkt und schafft?

Es sollte stehn: im Anfang war die Kraft.

Faust deutet damit auf dasselbe hin, was System der nackten Kräfte genannt wurde.

Die deutsche Philosophie hat zwar seit Leibniz und länger — das ist die Thatsache der Geschichte — das Paradies verloren, zu lehren, was geschrieben steht, nur darum, weil es geschrieben steht. Als Philosophie kann es der Theologie überlassen, positiv zu sein. Aber die deutsche Philosophie wird mitten in dieser freien Stellung bei dem Spruch der Schrift beharren: "im Aufang war das Wert" — und zwar zunächst und im Zusammenhang obiger Betrachtungen aus dem einfachen Grunde, weil das Wort, unter dessen Bilde an jener Stelle das ursprünglich in Gott Schaffende ausgedrückt wird, Sian und Kraft zumal ist, eine Binheit beider dergestalt, dass die Verstellung den Laut, also der Shan die Kraft bestimmt und der Laut nur um des Sinnes d. h. die Kraft nur um des Gedankens willen da ist, aber nicht umgekehrt; und wer lieber sagen möchte: "im Anfang war die That", der muss sie doch in dieser Weise erklären.

II. Ueber Spinoza's Grundgedanken und dessen Erfolg.

Spinoza hat seiner Lehre, wenn man den Grundgedanken betrachtet, unter den Systemen eine ursprüngliche und eigenthümliche Stellung gegeben, eine Stellung, die noch nicht da gewesen war.

Sie wurde bereits in der Abhandlung "über den letzten Unterschied der philosophischen Systeme" bezeichnet,
aber einer nähern Untersuchung vorbehalten. Indem dort
dargethan wurde, dass sich der Grundunterschied der
philosophischen Systeme um das Verhältniss des letzten
und grössten Gegensatzes drehe und drehen müsse, um
den Gegensatz der blinden Kräfte und des bewussten Gedankens: ergab sich ein dreifacher Butwurf einer Weltansicht, welchen auch in der That die Geschichte der
Philosophie in ihrem Ablauf verwirklicht und ausgebildet hat.

Wenn wir nämlich nackte Kraft und bewussten Gedanken als die beiden Endpunkte eines grossen Gegensatzes einander gegenüber stellen und die Richtung auf die Einheit voraussetzen: so können sie sich in der Einigung auf dreifache Weise zu einander verhalten. Entweder steht die Kraft der wirkenden Ursache vor und

über dem Gedanken, so dass der Gedanke nicht das Ursprüngliche ist, sondern Ergebniss, Product und Accidens der blinden Kräfte; — oder der Gedanke steht vor und über der Kraft, so dass die blinde Kraft für sich nicht das Ursprüngliche ist, sondern der Ausfluss und die Wirkung des Gedankens; — oder endlich Gedanke und Kraft sind im Grunde dieselben und unterscheiden sich nur in dem auffassenden Verstande.

Es kann nur diese drei Stellungen von Gedanken und Kraft geben; und da nur Bine der ihrei möglichen die wirkliche und wahre sein kann, so sind die Systeme, je nachdem sie eine der drei sich einander ausschliessenden Stellungen durchführen und zum letzten Stützpunkt ihrer Hewegungen machen, im einem durchtgehanden Stæit begriffen.

Rie Spinom handelte es sich um die heiden ersten Auffassungen. In den materialistischen Systemen erfühlte sich die orste Mäglichkeit, in welcher die Kraft der wirkenden Ursache als des Umprüngliche vor und über den Gedanken gestellt wird; in den idenlen Systemen, im Platoniumus, en welchem der Azistotelismus, die Ston und die Philosophie der christlichen Kirche wie Verwandzungen einer Grundgestalt gehören, erfüllte sich die andere Müglichkeit, in welcher der Gedanke als des Umprüngliche vor und über die Kraft gestellt wird, sie zichtend und regierent.

Bei Spiness erscheipt die dritte Möglichkeit mit der vollen Wucht ihrer Eigenthümlichkeit. In Cartenine, von dem Spiness ausging, war der ampringliche Gegensatz von Neuem scharf bervengstreten und zwar in der Gestalt aweier Substanzen, der denkenden und der ausgedehntett, der aubstanzie orgeitung und der ausgedehndie sich einnuder schlechtung ausgehliessen. Dieser Duslisman, sehroff im Prinnip, ist von Gartasius dunch die Annahme einer dritten Substanz, die über beiden steht, durch die herbeigerufene Substanz Gottes, der die beiden andern äusserlich zusammenbringt und vermittelt, nur scheinbar gemildert und eigentlich nur für das schwächere Auge verwischt worden. Daher weckte er in dem schärfern Geiste das Bedürfniss der innern Einigung desto entschiedener.

In Spinoza erscheint nun derselbe Gegensatz; er erscheint als Denken und Ausdehnung, cogitatio und extensio. Aber Spinosa greift ihn eigenthümlich und in einer Weise, welche allein noch nicht vertreten war. Wenn bis dahin in den Systemen Gedanken und blind wirkende Kraft dergestalt mit einander gestritten hatten, dass entweder, wie in den teleologischen seit Plato, der Gedanke über die Kräfte, oder, wie in den mechanischen seit Demokrit, die Kräfte über den Gedanken siegen wollten: so fasste Spinoza ohne solche Ueberordnung und Unterordnung beide in eins. Es wirkt weder das Denken auf die Ausdehnung, noch die Ausdehnung auf das Denken; es tritt weder der Gedanke vor die Kraft, noch die blinde Kraft vor den Gedanken. Sie sind in ihrem Grunde nicht verschieden; denn sie drücken Eine Sache nur auf verschiedene Weise aus. Denken und Ausdehnung sind nur die beiden nothwendigen Weisen, unter welchen sich der Verstand das Wesen der unendlichen Substanz vorstellt. Indem Spinoza seine ganze Lehre auf dieser Grundlage bauet, erfüllt er die dritte, oben bezeichnete Möglichkeit.

Es wird sweckmässig sein, zunächst diesen Grundgedanken in Spinoza nachzuweisen und in seinen nächsten Folgen darzulegen, damit die Thatsache feststehe und ihre Bedeutung erhelle.

Es kann in Wahrheit, lehrt Spinoza, nur Eine Substanz geben, wenn es anders ihr Wesen ist, dass sie keines andern bedürfe, sondern schlechthin in sich sei and ans sich begriffen werde. Diese Eine Substant, Get, ist alles Sein und ausser ihr ist kein Sein; alles Endliche ist als solches nicht aus sich, sondern in ihr als Weise, als Modus des Daseins. Attribut der Sabstant ist dasjewige, was der Verstand als ihr Wesen ausmachend an der Substanz denkt. Während nun die Eine Substanz, Ursache ihrer selbst, schlechthin unendlich ist, sind die Binge begrenzt und bestimmt (roe determinatus). Diese Bestimmung geschicht in den beiden Attributen des Denkens und der Ausdehnung und innerhalb derselben; aber jedes Attribut der Einen Substanz muss aus sich selbst begriffen werden (eth. I, 10) 1). Die Bestimmungen des einen Attributs bedingen nicht die Bestimmungen des andern (eth. II, 6) 2); sie tind grundverschiedene Anschauungsweisen des Wesens.

In der Auffassung von Soele und Leib stellt sich dies allgemeine Verhältniss im Betandern dar.

Der Leib drückt Gettes Wesen, inwiesern er als ausgedehnt betrachtet wird, auf bestimmte und begrennte Weise aus; die Seele hingegen als bestimmte Weise des Denkens (modus cogitandi). Die endlichen Meth als Leib und Seele drücken nur Eine und dieselbe Sache aus, die einmal von der Seite der Ausdehnung und dann von der Seite des Denkens aufgesast wird, und im ersten Falle Leib, im zweiten Seele hoisst. Wus der Leib der wirklichen Gestalt nach ist (fermaliter), das ist die Seele im der Weise des Denkens (objective nach dem damaligen Sprachgebrauch). Was in der Ausdehnung vergeht, geht auch im Denken von Es kann weder der Könper die

¹⁾ Eth. I, 10. Unumquodque unius substantiae attributum per se concipi debet.

²⁾ Eth. 11, 6. Caluscunque attributi modi Deum, quatenus fantum sub illo attributo, cuius modi sunt, et non, quatenus sub silio considerates, pro causa habent.

Seele tum Benken, noch die Seele den Körper zur Bewegung und Rabe bestimmen (eth. III, 2). Alle Weisen des Denkens haben Gott, inwiesern er unter dem Attribut des Benkens, und nicht unter einem andern Attribut betrachtet wird, zur Ursache; und umgekehrt haben alle Weisen der Ausdehnung Gott nur, inwiesern er unter dem Attribut der Ausdehnung betrachtet wird, zur Ursache. Hierauch laufen in beiden Attributen die Modi mit einander parallel; aber die Erklärung in dem einen Attribut kann nicht auf das andere übertragen werden. Diese Uebereinstimmung in beiden Attributen ist der eigentliche Sina des aus Spinesa aft angeführten Satzes, dass die Ordenung und der Zusammenhang der Vorstellungen derselbe neit als die Ordenung und der Zusammenhang der Diege 1).

Aus dienem Grundverhältniss ergeben sich unmittelber die wichtigsten Folgen — und Spinoza zog sie wirklich.

Indem das Denken nicht auf die Ausdehnung wirkt, kann es den Begriff nicht geben, der voraussetzt, dass ein Gledenke, eine fides, die Gestalten der Ausdehnung in ihrem Wesen hestimme. Der Zwenk ist deber nach diener Ansicht nur sine menschliehe Erfindung. Wie Gott um keines Zweckes willen da ist, so wirkt er auch um keines Zweckes willen. Alle Philosophen irren, die, wie Plato that, behaupten, dass Gott nach der Idee des Guten wirke (eth. 1, 33 schol. 2). Das Gute wäre durch den Zweck bestimmt. Vielmehr ist das Gute, wie der Zweck, nichts Wirkliches in den Dingen, sonders aur eine Weise des Denkens. Das wirkliche Sein der Dinge, inwiefern sie nicht Weisen des Benkens sind, folgt nicht deswegen

¹⁾ Bth. H., 7. Ordo est connenio identum idem ent ac cardo et connexio rerum.

aus der göttlichen Natur, weil diese die Dinge verher erkannt hätte (etb. II. 6. coroll.)¹). Es kommt vielmehr der Natur eines Dinges nichts zu, was nicht aus der Nethwendigkeit des Wesens der wirkenden Ursache folgt; und was aus der Nothwendigkeit des Wesens der wirkenden Ursache folgt, das geschieht nothwendig. (etb. IV. pracf.)

Dem Begriff des Zweckes ist kein anderer an Bedeutung zu vergleichen, wenn man ihn nur nicht im Sinne des äussern Nutzens, sondern des innern Wesens nimmt, Ohne ihn giebt es namentlich kein Organisches; and wenn das Ethische ein frei gewordenes Organisches ist, auch kein Ethisches, kein Ideales in der Natur und im Menschengeiste. Daher hat für Spinoza, wie bereits an einem andern Orte gezeigt ist2), die Aufhebung des Zweckes die ausgedehntesten Folgen, welche in seiner Lehre sich nirgends verläugnen. Die Sätze z. B. über den menschlichen Leib, welche Spinoza im II. Theil der Ethik als Lemmata und Postulate einschiebt (cth. II. vor prop. 14), zeigen durchweg die mechanische Auffascung*). Es giebt überhaupt für Spinoza keine innere Uebereinstimmung in der Natur der Dinge. Ordnung und Verwirrung bedeuten nichts, wenn man die Dinge an sich betrachtet, und beziehen sich nur auf unsere Vorstellung (Brief 15)4). Wenn die Schönheit einen innern Grund

¹⁾ Eth. II, 6. coroll. Esse formale rerum, quae modi non sunt cogitandi, non sequitur ideo ex divina natura, quin res print cognovis.

²⁾ Logische Untersuchungen II. S. 39 ff.

³⁾ Eth. II. postul. 1. vor propos. 14. Corpus humanum componitur ex plurimis (diversae naturae) individuis, quorum ununquodque valde compositum est. Vgl. cogitata metaphyn. c. 6. p. 117. ostendimus in materia nihil praeter mechanicas texturas et operationes dari.

⁴⁾ Der 15te Brief ist belehrend, weil darin die Frage beastwertet wird, wie es zu denken sei, dass die Theile der

hat, so liegt er ohne Zweifel im Organischen; sie ist unter dieser Voraussetzung die Erscheinung harmonischer Zwecke. Aber in Spinoza hat eine solche Betrachtung keinen Ort. Die Schönheit kann ihm nicht die erscheinende Idee sein. Sie ist ihm keine Eigenschaft des Gegenstandes, sondern nur eine Wirkung der Dinge in dem Beschauer. Die Dinge, in sich betrachtet oder auf Gott bezogen, sind weder schön noch hässlich 1).

Indem umgekehrt auch die Ausdehnung nicht auf das Denken wirkt, muss nach dem Princip jene Ansicht fern bleiben, welche den Gedanken als ein Accidens der materiellen Kräfte betrachtet, der Materialismus, — und der deutliche Ausdruck dieser Folge ist der Satz, dass weder der Körper den Geist zum Denken, noch der Geist den Körper zur Bewegung oder Ruhe bestimmen kann (eth. III, 2)²).

Natur mit ihrem Ganzen zusammenstimmen. p. 498. ed. Paul.

— prius monere velim, me naturae non tribuere pulchritudinem, deformitatem, ordinem atque confusionem; nam res non nisi respective ad nostram imaginationem possunt dici pulchrae aut deformes, ordinatae aut confusae.

¹⁾ Brief 58. vgl. eth. I. append. besonders p. 74. ed. Paul. Wenn bei Plato die Idee des Guten die Weltbildung leitet und das Gute wiederum in Wahrheit, Ebenmaass und Schönheit zerlegt wird: so kann man in diesem Zusammenhang auch die Schönheit als Grund der Weltbildung ansehn. Gegen eine solche Auffassung thut Spinoza in dem Brief 58 Einsage p. 648. mundum naturae divinae necessarium esse effectum u. s. w. p. 649. pulchritudo non tam obiecti, quod conspicitur, est qualitas, quam in eo, qui conspicit, effectus. adeo ut res in se spectatae vel ad Deum relatae nec pulchrae nec deformes sint.

²⁾ Eth. III, 2. Nec corpus mentem ad cogitandum, nec mens corpus ad motum, neque ad quietem, nec ad aliquid (si quid est) aliud determinare potest cf. III. 11, schol. extr.

Auf diese Weise offenbart sich der angegebene Standpunkt, indem er Teleologie und Materialismus gleicher Weise verneint; und er darf in seiner Eigenthümlichkeit. wiewol es oft geschehen ist, nicht verkannt werden. Jacobi z. B. macht das System des Spinoza schlechthin zu einem System der mechanischen Ursachen. Er schreibt in den Beilagen zu den Briefen über Spinoza!): "Bine nicht mechanische Verkettung ist eine Verkettung nach Absichten oder vorgesetzten Zwecken. Sie schliesst die wirkende Ursache, folglich auch Mechanismus und Nothwendigkeit nicht aus, sondern hat allein zum wesentlichen Unterschied, dass bei ihr das Resultat des Mechanismus als Begriff vorhergeht und die mechanische Verkaupfang durch den Begriff, und nicht, wie im andern Fall, der Begriff im Mechanismus gegeben wird. Dieses System wird das System der Endursachen oder der vernünstigen Freiheit genannt; jenes das System der blos wirkenden Ursachen oder der Naturnothwendigkeit. Ein drittes ist nicht möglich, ween man nicht zwei Urwesen annehmen will." Indessen nimmt Spinoza, wie gezeigt wurde, gerade eine dritte Stellung ein. Nur inwiefern er den Zweck in Abrede stellt, geräth er in die nächste Verwandtschaft mit den Systemen der blos wirkenden Ursachen; und es konnte daher leicht geschehen, dass er früh für einen Materialisten erklärt wurde 2). An sich ist Spinoza von dem Materialismus wie von der Teleologie gleich weit Jedes Attribut der Einen Substanz muss aus sich begriffen werden (eth. I, 10); die Erzeugnisse des Gedankens aus dem Attribut des Denkens, die Gestalten der Ausdehnung aus dem Attribut der Ausdehnung; und

¹⁾ Jacobi, Werke IV, 2. S. 95.

vgl. z. B. Colerus, das Leben Spinoza's, deutsch mit Ann. 1733. p. 15. Ann. e. Jacobi Bruckeri historia critica philosophiae. 1744. IV, 2. p. 707.

man kamn von Spinoza nicht sagen, dass bei ihre der Begriff im Mechanismus gegeben wird.

Es fragt sich nus, wie es dem Spisons gelings, diesen eigenthümlichen Grundgedanken, nach welchem Denken und Ausdehnung nur ein verschiedener Ausdruck einer und derselben Substann sind, sowel in sich als den Erscheinungen gegenüber durchzuführen. Es fragt sich, wie weit er ihm treu bleiben könne, ohne von den Erscheinungen genöthigt, in die heiden nebenstehenden Betrachtungsweisen, sei es in die eine oder in die andere, in die teleologische (organische) oder die mechanische zu verfallen. Es kommt auf diese Frage als auf die Grundfrage alles an. In ihr entscheidet es sich, ob Spinona's Lehre als System stehe oder falle, und ob sie eine Basis sei, auf welcher sich weiter beuen lasse.

Bs ist über Spinoza und zur Kritik Spinoza's viel geschrieben. Aber die bisherige Kritik geht weder von dienem Punkte ans, noch zu dienem Punkte hin. Erst in dem Grundgedanken und dessen Erfolg, erst in der Aufgaba, die der Grundgedanke stellt, und in dem Erfolg der Lösung messen wir ein System nicht nach fremdem Gewicht, sondern nach eigenem Masss.

Eine solche immanente Kritik muss nach dem dargelegten Zusammenhange für Spinoza um so wichtiger sein, weil dadurch jener Kampf der Weltansichten, die in der bezeichneten dreifschen Stellung ihren ursprünglichen Ausdruck haben, wenigstens in Einem Gliede der Entscheidung entgegengeführt wird.

Wir richten ungere Untersuchung auf dies Ziel und wellen so verfahren, dass wir zuerst den ganzen Gedankengang Spinoza's in der Kürze überblicken, und dann die Angeln prüfen, in welchen sich das Ganze bewegt. Sollte sich die Untersuchung hie und da von der Grundfrage entfernen, weil die Kritik von Glied zu Glied führt:

so werden doch am Schlusse die Ergebnisse von selbst dahin zurückbiegen.

Wir erinnern also zunächst an den Zusammenhang des Ganzen.

Das System ist in den 5 Büchern der Ethik einfach angelegt. Von der Metaphysik der Einen Substanz ausgehend (Buch 1) läuft es durch die Erkenntnisslehre des Geistes (B. 2) und durch die Psychologie der leidenden Zustände hindurch (B. 3 u. 4) und erreicht in der Ethik der befreienden Erkenntniss sein Ziel (B. 5).

Gott ist die Eine Substanz, deren Wesen der Verstand in zwei verschiedenen Ausdrücken als Denken und Ausdehnung auffasst 1). Es darf jedoch dies Verhältniss nicht so vorgestellt werden, wie es öfter geschieht, als ob Denken und Ausdehnung, der Substanz fremd, erst durch den Verstand von aussen an die Substanz herangebracht würden. Wie wäre dies für die Substanz, für welche es kein Aussen und kein Innen giebt, zu denken! Wie für den Verstand, der doch mit seinen adaequaten Vorstellungen die Sache deckt! Vielmehr sind die Attribute Gottes ewig d. h. inwiefern das Nothwendige sein Dasein immer bejaht, nothwendig²).

¹⁾ Bth. I. def. 4. Per attributum intellige id, quod intellectus de substantia percipit tanquam eiusdem essentiam constituena, vgl. eth. II. def. 2. Ad essentiam alicuius rei id pertinere dico, quo dato res necessario ponitur et quo sublato res necessario tollitur; vel id, sine quo res et vice versa quod sine re nec esse nec concipi potest. Also Gott kann nicht ohne Denken und Ausdehnung, und Denken und Ausdehnung nicht ohne Gott gedacht werden. Vgl. ep. 27. cogitata metaphys. c. 5, p. 116.

²⁾ Erdmann hat die Substanz und Attribute in ein selches "äusserliches" Verhältniss versetzt, (Versuch einer wissenschaftlichen Darstellung der Geschichte der neuern Philosophie 1, 2, 1836 S. 60 f. und vermischte Aufsätze 1846 die

Ausser Gott giebt es keine Substanz; das Endliche und Einzelne ist daher nicht in sich, sondern nur eine Weise in Gott' (modus). Gott ist die wirkende Ursache des Wesens, wie des Daseins der Dinge.

Das Unendiche (Gott) ist der schlechthin positive (bejahende) Begriff; das Endliche hingegen ist begrenzt und bestimmt, und jede Begrenzung und Bestimmung ist eine Verneinung.

Grundbegriffe des Spinozismus S. 147 ff.) und hat dadurch die Grundlage der spinozischen Erkenntnisslehre verschohen, wenn nicht aufgehoben. Allerdings gehört der Verstand, der die Attribute als das Wesen der Substanz bildend auffasst, zur natura naturata (Brief 27). Aber er würde aufhören intellectus zu sein, er würde vielmehr zu seinem Gegentheil, zur imaginatio, wenn er in seinen Grundbegriffen eine äusserliche Betrachtung an die Substanz heranbrächte. Entweder der intellectus hat adaequate Vorstellungen, welche die Sache wiedergeben, was Spinoza aller Wege behauptet (vgl. z. B. eth. H. 43 schol. Ende), und dann bringt er die unumgänglichen Grundbegriffe der Attribute nicht an die Substanz heran, oder er bringt sie von aussen beran, und dann werden adaequate Vorstellungen unmöglich, indem ihr Grund verloren geht, Principien, welche ebenso im Theil als im Ganzen sind (eth. II. 38). Ueberbaupt darf die Substanz, die als causa sui zugleich causa rerum ist, nicht mit einem nackten Substrat verwechselt werden, an welches der Verstand Denken und Ausdehnung äusserlich heranbrächte, wie in der eingehenden Schrift C. H.r. Spinoza's Lehre vom Verhältniss der Substanz zu ihren Bestimmtheiten dargestellt. Bern 1850 8, 32 erörtert ist. Die Attribute sind ewig und die nothwendigen Attribute werden in optischen Farbenschein verwandelt, wenn der Verstand sogar (vermischte Aufsätze 8. 151 vgl. S. 158) einem Betrachter verglichen wird, "der nur durch eine Brille sehen kann, die ein gelbes und blaues Glas hat, dem also die Sache, die keins von beiden ist, je nachdem er ein oder das andere Auge schliesst, so oder so erscheinen muss." Mit dieser Brille kommt der Verstand, wenn möglich, noch unter die imaginatio herab und doch

Es giebt in der Natur nichts Zufälliges; dem Gott, in welchem alles ist, was da ist, ist auf nothwendigs Weise da; sein Wesen schliesst sein Dasein ein (eth. I, 29). Gottes Macht ist sein Wesen, denn er ist Ursache seiner selbst (I, 34); und was in Gottes Macht liegt, ist nothwendig (I, 35).

Die endliehen Dinge entspringen aus Gott oder einen seiner Attribute, insofern dasselbe durch einen Medus afficirt betrachtet wird, die Ausdehnung durch Ruhe oder Bewegung, das Denken als Verstand und Wille. Alles Einzelne oder jedes Ding, welches endlich ist und ein bestimmtes Dasein hat, wird durch eine andere Ursache, welche auch endlich ist und ein bestimmtes Basein hat, zum Dasein und Wirken bestimmt und so fort ins Unendliche. Dies gilt nach dem durchgängigen Paraffelismus der beiden Attribute vom Endlichen ebenso im Denken als in der Ausdehnung.

Die ganze Natur ist Ein Individuum, dessen Theile, die Körper, auf unendliche Weise wechseln ohne irgend eine Veränderung des ganzen Individuums (II. lemma 7. schol. p. 94).

Auf ähnliche Weise sind die menschlichen Geister Theile des uneudlichen göttlichen Verstandes (II. 11. eoroll. V. 40).

Seele und Leib sind Bin und dasselbe Individuum, welches einmal unter dem Attribut des Denkens und dann

hainst as z. B. eth. I. 19. deutlich genug: Deus sive emnis Dei attributa sunt acterna. Vgl. in der Demonstration:

— per Bei attributa intelligendum est id, quod divinas substantiae essentiam exprimit, hoc est, id quod ad substantiam pertinet: id ipsum, inquam, ipsa attributa involvere debent. Atqui ad naturam substantiae pertinet actsmits, ergo unumquodque attributorum acternitatem involvere dahet, adeoque omnis sunt acterna.

wieder unter dem Attribut der Ausdehnung begriffen wird (eth. II, 21. schol.).

Jedes Wesen, sei es Ding, sei es Gedanke, sucht sich in seinem Sein zu behaupten (eth. III, 6). Dieses Streben ist nichts als seine wirkliche Natur. Der Geist sucht sich daher, sowel inwiefern er klare und deutliche, als inwiefern er verworrene Vorstellungen hat, in seinem Sein zu behaupten.

Es kann keine Vorstellung in unserm Geiste geben, welche das Dasein unseres Leibes ausschliesst. Vielmehr was die Thätigkeit unseres Leibes mehrt oder mindert, fördert oder hemmt, dessen Vorstellung mehrt oder mindert, fördert oder hemmt das denkende Vermögen unseres Geistes.

Unter Lust wird der leidende Zustand begriffen, derch den der Geist zu grösserer Volkkommenheit übergeht; unter Unlust derjenige leidende Zustand, durch den er zu geringerer Volkommenheit übergeht.

Indem nun die Seele das sich vorzustellen strebt, was ihre eder des Leibes Thätigkeit mehrt und das Gegentheil ausschliesst, entsteht aus diesem Streben Liebe und Hass, d. h. Lust und Unlust, begleitet von der Vorstellung der änssern Ursache.

Zunächst begleiten wir die real wirkende Ursache der Lest und Unlust mit Liebe und Hass, dann die iu der Vorstellung Lust und Unlust hervorbringende Ursache mit Liebe und Hass. Daher bestimmt, abgesehen von der Verkettung der wirklichen Ursachen, auch das Gesetz, das Vorstellungen mit einander verkettet, — man nannte es später die Ideenassociation — die leidenden Zustände unserer Seele in Liebe und Hass. Die Vorstellungen, die einander rufen, theilen einander, wenn sie nicht im Gegensatz stehen, die Lust und Unlust und dardurch die Liebe und den Hass mit, welche ihnen ein-

wehnen. Ferner bejahen und verneinen wir uns in Anders, inwiefern wir sie in Beziehung zu uns setzen. Aus diesen Quellen fliessen Sympathie und Antipathie, Mitleiden und Wohlwollen, Undank und Schadenfreude, Neid und selbst Bewunderung, Feindschaft und selbst Grossmuth, lauter leidende Zustände, welche hiernach aus dem Naturgesetz der Selbsterhaltung hervorgehen.

Die Macht dieser leidenden Zustände liegt in den inadaequaten Vorstellungen, und diese entstehen in uns daraus, dass wir nur Theile eines denkenden Wesens sind, von dem zwar einige Gedanken ganz, aber andere nur theilweise unsern Geist ausmachen (de intellectus emendatione p. 441). Wir verhalten uns übenhaupt insofern leidend, als wir ein Theil der Natur sind, der an sich ohne die andern nicht kann begriffen werden (eth. IV, 2).

Wie der Mensch deste mehr leidenden Zuständen unterworfen ist, je mehr inadaequate Vorstellungen er hat: so ist er deste thätiger (freier), je mehr adaequate er hat.

Daher führt das imaginari, die Quelle der inadaequaten Vorstellungen, zur Knechtschaft, das intelligere, die Quelle der adaequaten, zur Freiheit. Nos extenus tantum agimus, quatenus intelligimus. Wir sind nur so weit thätig, als wir begreifen (eth. IV, 24).

Wie die Gedanken im Geiste geordnet werden, so ordnen sich die Affectionen, die Bilder der Dinge, im Leibe (eth. V, 1. vgl. V, 10). Der Affect, der ein leidender Zustand ist, hört auf leidend zu sein, sobald wir von ihm eine klare und deutliche Vorstellung bilden (eth. V, 3. vgl. V, 11). Alle Begierden sind nur insoweit leidende Zustände, als sie aus inadaequaten Vorstellungen entstehen und dieselben werden der Tugend zugerechnet, insofern sie von adaequaten Vorstellungen erregt oder erzeugt werden (eth. V, 4. sehol. vgl. III, 57. schol.). Auf

diese Weise löst sich die Knechtschaft der leidenden Zustände in Freiheit.

Tugend and Macht (virtus und potentia) sind dasselbe, und Tugend auf den Menschen bezogen ist die Macht, etwas hervorzubringen, was nur aus den Gesetzen seiner Natur eingesehen werden kann (eth. IV. def. 8). In demselben Sinne ist die Macht auch das Recht; und jedes Ding hat von Natur so viel Recht, als es zum Dasein und zum Wirken Macht hat (tractat. pol. c. 2. p. 307. tractat. theolog. pol. c. 16. p. 359. ed. Paul.).

Jedes Wesen strebt sich selhst zu erhalten, oder, was dasselbe ist, seine Macht zu behaupten und zu mehren. Es ist daher das Streben sein eigenthümliches Sein zu erhalten die Grundlage der Tugend (eth. IV, 18. schol. p. 216), also für den Geist das Streben zu begreifen (intelligendi conatus) die erste und einzige Grundlage (eth. IV, 26 u. 27).

Diese Einsicht giebt die höhere Macht und daher auch die eigentliche Tugend.

Die menschliche Macht wächst, wenn alle Menschen in Allem so zusammenstimmen, dass Aller Geister und Leiber Einen Geist und Einen Leib bilden und alle zugleich, so weit sie können, das eigene Sein zu behaupten streben und das gemeinsame Beste aller suchen. Daraus folgt, dass die Menschen, welche nach der Vernunft ihren Nutzen suchen, nichts für sich erstreben, was sie nicht auch den übrigen Menschen wünschen und dass sie daher gerecht, treu und sittlich sein werden (IV, 18. schol.). Was Eintracht erzeugt, erzeugt grössere Macht und ist das, was zur Gerechtigkeit, Billigkeit und Sittlichkeit gebört (eth. IV. app. c. 15. p. 262. vgl. tractat. theolog. c. 16).

Inwiefern jedoch Menschen Leidenschaften unterworfen sind, sind sie einander entgegen und kommen unter sich nicht überein (eth. IV, 32). Daber muss man die Leidenschaften meiden. Wer vernünftig lebt, wird dahis streben, dass er nicht von den Affecten des Hasses bemruhigt werde und folglich dahin wirken, dass auch kein anderer dieselben Affecte leide (eth. IV, 46). Er wird daher, so viel er kann, des Andern Hass und Zern und Verachtung durch Liebe oder Grossmath ausgleichen.

Das intelligere, die Erkenntsiss des Nothwendiges und Ewigen, ist auch von dieser Seite die Quelle des Sittlichen; denn Wille und Verstand sind eins und danselbe (eth. II, 49. corell.). Inwiefern wir erkennen (quateum intelligieum), können wir nichts begehren ausser dem, was nothwendig ist, und ans schlechthin nur im Wahren befriedigen; und insefern etimmt das Streben unseres bestern Theils mit der Ordnung der gamen Natur zusammen (eth. IV. c. 32. p. 267).

Inwieserh waser Geist erkenst, ist er eine ewige Weise des Denkens, die von einer andern ewigen Weise des Benkens bestimmt wird, und diese wiederunt von einer andern und so ins Unendliche, so dass alle sesammen den ewigen und unendlichen Verstand Gottes ausmachen (eth. V. 31).

Je mehr wir nun uns und unsere Affecte, je mehr wir die einzelnen Binge begreifen, deste mehr begreifen und lieben wir Gott; und so weit wir Gott betrachten, so weit sind wir thätig (eth. V, 16. 18. 24). En ist des höchste Gut des Menschen Gott zu erkennen (eth. IV, 26). Es entspringt daraus die intellectuale Liebe des Geistes zu Gott, welche, da Gott elles Sein ist, ein Theil der unendlichen Liebe ist, mit welcher Gott sich selbst liebt, und zwar inwiefern er durch das Wesen des menschlichen Geistes, wenn es unter der Form der Ewigheit betrachtet wird, begriffen werden kann.

Ans diesen Grundzigen der Lehre beben wir nen die wetentlichen Punkte hetvor, welche wir erörtern müssen, wenn wir über die Bündigkeit und den Erfolg des Grundgedankons urthellen wellen.

Zuvörderst thun wir einen Blick in die Ferm und Structur des Ganzen 1).

Spinoza überschreibt sein System: etkica erdine getmetrico demonstratu, und bildet in der methodischen Form die Elemente des Euklides nach.

Wie er überhaupt die mathematische Nothwendigkeit shoht, so bringt er eie in der geschlossenen Gestalt der gesmetrischen Methode zur Barstellung. Der Leser hat dabei den grossen Vertheil, dass es ihm en jedem Punkt leicht wird, in der Verkettung der Beweise von Glied zu Glied bis zur ersten Befestigung zurückzugehen und die Strenge der Verknüpfung zu überwachen. Auch jene Darstellungsweise, deren Schmuck das Schmucklose ist, und der eigentliche Ausdruck, der immer die Sache trefft, sind Tugenden, welche dem geometrischen Vorbilde entsprechen.

Aber in der Abeicht der Anlage liegt mehr. Es seil die metaphysische Ableitung zu derselben Bündigkeit geführt werden, deren die geometrische Beweisführung fähig ist. Es fragt eich indessen, ob nach der Natur der Sache die geometrische Methode des Eaklides aum Paradigma der metaphysischen und philosophischen werten kath. Es treten dabei sogleich wesentliche Untersthiede hervor.

Die Geometrie geht von einer Annahl Aziomen und Postulaten aus und tenbektumment um die Binheit des Ursprange überlässt nie ihre Brörterung einer franden, der Philosophischen Betrachtung. Wenn indensen die Lehre

¹⁾ vgl. des Verf. togitche Unterstchungen 11. S. 110.

des Spinoza, welche mehr als irgend eine auf die Rinheit gerichtet ist, mit zerstreuten, vorausgesetzten Axiomen beginnt, wenn darin selbst Begriffe, wie z. B. die Causalität (eth. I. def. 3. 4), aufgenommen sind: so fragen wir umsonst, wohin denn die Erörterung dieser Axiome falle.

Spinoza hebt ferner mit Definitionen an, z. B. der causa sui, der Substanz, des Attribute u. s. w., wie Baklides mit den Definitionen der einfacksten chenen Figuren anfängt. Indessen haben bei Buklides die Definitionen früher gar keinen Werth und gar keine Anwendung, als bis er ibre reale Möglichkeit nachgewiesen, bis er sie construirt hat. Bei Enklides wird z. B. das Quadrat schon Buch 1. Def. 30 erklärt, aber es ist für das System noch gar nicht da, bis es am Schlusse des ersten Buches, nachdem die Lehre von den Parallelen vorangegangen ist, construirt worden (Satz 46). Die Evidens hängt von der Construction der Definition ab. Spinosa müsste, um dieselbe Evidenz su erreichen, die von ihm definirten Begriffe construiren können. Erst dadurch würde die Vorstellung gegen Erdichtung gesichert; erst dadurch würde die innere Möglichkeit der Definition verbürgt. Spinoza behandelt indessen seine Erklärungen, die eigentlich nur Namenerklärungen sind, sogleich als solche Sackerklärungen, welche die Gewähr ihrer Wirklichkeit in sich selbst tragen.

Bei der richtigen Definition des unerschaffenen Wesens soll für die Frage, ob es sei, kein Raum übrig bleiben (de intell. emend. p. 451). Ihm fehlen, da es sich um die letzten metaphysischen Begriffe handelt, die Mittel der Construction; und er setzt daher in seinen Definitionen stillschweigend voraus, was Euklides bei den seinigen erst werden lässt und beweist. Dies gilt nicht nur von den Definitionen des ersten Buches, sondern auch

von den wesentlichsten der andern. Man vgl. z. B. Buch II. def. 3 und 4. III. def. 1 und 2. IV. def. 8. Bei allem was an diesen Stellen erklärt ist, wird man fragen müssen: wie geschieht das? — und man steht dann bei dieser Frage nach dem realen Vorgange mitten in ungelösten Schwierigkeiten. Selche Subreptionen gefährden die ganze Lehre und untergraben namentlich, wie sich später zeigen wird, den Halt des Grundgedankens.

Der weitere Gang unserer Untersuchung wird im Grossen und Ganzen dem Gang in Spinoza's Ethik folgen, indem zuerst der metaphysische Begriff Gottes, darauf die logische, endlich die psychologische und ethische Seite der Lehre werden zur Sprache kommen.

Wir verweilen hiernach zunächst bei dem Begriffe Gottes; denn Gott, die Ursache seiner selbst, ist die Grundlage und die intellectuale Liebe Gottes ist der Schlussstein des Systems.

Bei Spinoza verschlingt sich im Begriff Gottes die entologische und kosmologische Betrachtung auf eigenthümlighe Weise.

Spinoza hält die Definition Gettes als des höchst vollkommenen Wesens nicht für die ursprüngliche (ep. 64). Indessen geht er selbst nicht immer von einer und derselben Erklürung aus. In der Ethik (B. 1. def. 6) bestimmt er Gott als das schlechthin unendliche Wesen and die Ursache seiner selbst (causa sus) als dasjenige, dessen Wesen sein Dasein einschliesst und zieht beide Begriffe erst im Verfolg der Beweise dergestalt in eins zusammen, dass beides die Substanz ist, die in sich ist und durch sich begriffen wird.

In den Briefen (ep. 39. 40. 41. vgl. 72) bestimmt er Gott unmittelbar in derselben Weise, wie er in der Ethik zanächst die causa sus bestimmt, so dass Gott als das begriffen wird, zu dessen Wesen das Dasein gehört, und leitet daraus ab, dass Gott Einer ist, ewig, einfach, unendlich u. s. w.

Beides hängt indessen auf das Engste zusammen und läuft auf dasselbe aus.

Es herrscht in dem ontologischen Beweise vom Dasein Gottes die Ansicht, dass sein Wesen nothwendiges Dasein einschliesse. Aus diesem Begriff felgert Spinoza, dass Gott keine Unvollkommenheit in sich trage, sondern nur Vollkommenheit ausdrücke; denn alle Vellkommenheit liegt im Sein und alle Unvolkommenheit in der Beraubung des Seins (ep. 40, 41). Während Cartesius den Begriff des vollkommensten Wesens zum Grunde legte und daraus das Dazein als eine unter seinen Vollkommesheiten erschloss: setzt Spinoza umgekehrt das nothwendige Dasein voraus und leitet den Begriff des vellkommessten Wesens daraus ab. Da ferner Vollkommenheit Sein und Sein Macht ist, so hat das vollkommenste Wesen keine Macht ausser sich; es ist aus eigener Macht da. Es nimmt darin der ontologische Anfang eine kosmelogische Wendung. Denn die zufälligen Dinge sind derch eine fremde Ursache. Gott ist das nothwendige Wesen and daher alles Sein und ausser ihm kein Sein.

Wird Gott nach der andern Erklärung (eth. I. def. 6) als das schlechthin unendliche Wesen gefasst, so ist das Unendliche die Bejahung schlechthin (eth. I, 8. schol. 1) und alles Endliche ist, inwiefern es bestimmt ist, Verneinung, und was darin Bejahung ist, das atammt aus jener Bejahung schlechthin. Das Unendliche ist daher auch Bejahung des Daseins, oder, was dasselbe ist, seis Wesen schliesst das Dasein ein.

Beide Erklärungen wollen also dasselbe. Wie der kosmologische Beweis im Gegensatz gegen die sufälligen Dinge ein nothwendiges Wesen sucht und der ontologische das Dasein im Begriff Gottes findet: so versehmilst Spinora beide Betrachtungen. Zwar beweist er nicht das Dasein Gottes; denn seine metaphysischen Definitionen, eigentlich nur Namenerklärungen, gelten ihm ohne Nachweis der innern Möglichkeit als Erklärungen eines Wirklichen. Spinora setzt den Begriff und folgert daraus weiter (vgl. eth. I, 7 und I, 11).

Aus Obigem ergisht sich, dass Gett das Nothwendige 1) und in diesem Sinne (I. def. 8. ep. 29) das Ewige ist.

Wir dürfen uns im Geist des Spinoza den Zusammenhang des Nothwendigen mit demjenigen, dessen Wesen das Pasein einschliesst, durch ein Beispiel erläntern. Das Wesen des Dreiecks schliesst das Dasein von bestimmten Eigenschaften, die in ihm nothwendig sind, ein. Wenn ein Breieck ist, so folgt aus seinem Wesen, dass seine 3 Winkel = 2 R. sind. Was in solchen Beispielen hypothetische Nothwendigkeit ist, — denn man kann nicht engen, das Wesen jener Eigenschaften schliesse ihr Dasein ein — das ist is jener Definition Gettes absolute²).

Das Nothwendige ist der leuchtende Punkt in Spinoza's Gottesbegriff. Daher geschieht es denn auch, dass

¹⁾ vgl. unter anderm eth. I, 17. schol. Das Deus agit und das ex sola divinae naturae neoessitate sequitur wird gleichhedentend. Damit hängt auch zusammen, dass Spineza mit dem passiven Ausdruck des Hervorgebrachten, der natura naturata im Gegensatz zu der natura naturans, die in sich ist und aus sich begriffen wird, das bezeichnet, was aus der Nothwendigkeit der göttlichen Natur folgt. Natura naturans und natura naturata verhalten sich ehne Zweifel zu einander wie constituens und consecutivum. Vgl. die Erklärung eth. I, 29. sehol., wornsch Erdmann's Ansicht (vermischte Aufsätze 1846. S. 134), der sie wie richtige und abstracte Auffansung unterschieden wissen will, zu ändern zein möchte.

²⁾ d. intell. emend. p. 481. Rem necessariam (voco), cuim natura implicat contradjctionem, ut en non existat.

etwas in seiner Nothwendigkeit betrachten und auf Gett beziehen bei Spinoza dasselbe bedentet¹), und dass das Begreifen d. h. die Einsicht in die Nothwendigkeit die intellectuale Liebe Gottes erzeugt. Es ist der metaphysische Griff Spinoza's, dass er das All unter diese Betrachtung des Nothwendigen fasst. Gott, d. h. das Nothwendige ist alles Sein und ausser ihm giebt es kein Sein. Daher hängt er von keinem andern ab, sondern ist in sich gegründet und insofern frei (eth. I, 17. ep. 60. 62).

Diese Nothwendigkeit ist in voller Uebereinstimmung mit dem Grundgedanken nicht die Nothwendigkeit des Zweckes oder des das Sein bestimmenden ursprünglichen Gedankens; — denn die Attribute des Denkens und der Ausdehnung wirken nicht auf einander und der Zweck ist daher nur eine menschliche Erfindung — sondern lediglich die Nothwendigkeit der wirkenden Ursache (vgl. ep. 60)²), die mathematische Nothwendigkeit, inwiefern die Mathematik aus der wirkenden Ursache das Wesen ihrer Gegenstände bestimmt und aus dem dergestalt bestimmten Wesen die Eigenschaften beweist (vgl. ep. 64).

Gott, das schlechthin Unendliche und in sich Nothwendige, ist ein denkendes und ausgedehntes Wesen. Diese Attribute des Denkens und der Ausdehnung werden von Spinoza nicht aus der Natur Gottes abgeleitet, sondern aus den endlichen Dingen dargethan, inwiefern sie Weisen sind, welche Gottes Wesen auf eine bestimmte Art ausdrücken. Die endlichen Gedanken und die endlichen ausgedehnten Dinge, die wir vorfinden, füh-

¹⁾ vgl. z. B. ep. 58: res in se spectatae vel ad Deum relatae.

z. B. tractat. theologico polit. c. 3. p. 192. Per Bei directionem intelligo fixum illum et immutabilem rerum ordinem sive rerum naturalium concatenationem. Vgl. cogitat. metaphys. c. 10. p. 125. dicimus igitur creationem case operationem in que nullue causae praeter efficientem concurrant.

ren auf diese und keine andere Attribute und der menschliche Geist, welcher der Begriff des Leibes ist (corporis humani idea), ergiebt keine andere und drückt keine andere aus (eth. 11, 1 und 2. vgl. ep. 66).

An dieser Stelle liegt der Grundgedanke; und man darf es sich nicht verschweigen, dass an derselben Stelle eine Schwäche liegt. Denken und Ausdehnung sind ohne Vermittelung aufgenommen und zwar nur indem die endlichen Modi ins Unendliche übersetzt und erweitert werden. Spinoza geht dabei, genau genommen, von der Erfahrung aus, obwol es Stellen giebt (ep. 28. 41), in welchen es scheint, als ob die Attribute, inwiesern sie das Wesen der Substanz ausdrücken, sich darin wie die Substanz verhalten sollen, dass ihr Dasein von ihrem Wesen nicht verschieden ist, und dass z. B. die Ausdehnung nothwendiges Dasein in sich schliesst. Wo jedoch Spinoza die Sache so fasst, setzt er diese Bestimmung, ohne sie abzuleiten. Fragt man weiter, warum die Modi der Ausdehnung und die Modi des Denkens unter sich in keinem Zusammenhang des Grundes stehen, sondern was in der Ausdehnung vorgeht, nur aus der Ausdehnung, und was im Denken, nur aus dem Denken soll begriffen werden (eth. II, 6); so stützt sich die Antwort nur auf formale metaphysische Bestimmungen. Denken und Ausdehnung sind Attribute; aber Attribute drücken das Wesen der Substanz aus, und können daher, da diese nur aus sich begriffen wird, gleicher Weise nur aus sich selbst begriffen werden (eth. I. 10. demonstr.); denn sie sind mit dem Wesen der Substanz eins. Indem also schlechtweg angenommen und gesetzt wird, dass Denken und Ausdehnung in diesem Sinne Attribute der Substanz sind, wird die reale Untersuchung abgeschnitten, ob Denken und Ausdehnung wirklich nichts Gemeinsames haben, so dass das eine weder aus dem andern begriffen werden noch auf das andere wirken könne (eth. I, 8). Is dieser wichtigsten aller Fragen kommt man mit blossen Definitionen nicht fort, sumal wenn sie, wie bei Spineza, eigentlich nur Namenerklärungen sind.

Dies Versäumniss rächt sich auch durch Widersprüche in den Folgen, welche schwerlich blos Widersprüche im Ausdruck sind. In Uebereinstimmung mit seinem Grundgedanken lehrt Spinoza (ethic. II, 5): die Vorstellungen der einzelnen Dinge haben nicht die wahrgenommenen Dinge zu ihrer Ursache, sondern Gott selbet, inwiesern er ein denkendes Wesen ist. Die Bilder der Wahrnehmungen folgen also aus dem Attribut des Denkens und nicht aus der Ausdehnung 1). Nach der gewöhnlichen Ansicht wirkt in der Sinneswahrnehmung die materielle Ausdehnung auf die Vorstellung, die ihr Abbild ist. Spinoza kann einer solchen Betrachtung keine Stelle eintäumen: denn er warde sonst eine Binwirkung des einen Attributs auf das andere setzen. Solite indeseen Spineza's Angicht, dass die Vorstellungen nicht die wahrgenommenen Dinge, sondern Gett als denkendes Wesen zur Ursache haben, siegen: se musste Spinoza, was er airgends versucht, einen solchen Vorgang des Deukens darstellen, welcher ohne Einwirkung des sinnlichen Dinges die Vorstellung desselben erzeuge. Die blosse Definition thut's nicht. Sie setzt, aber begründet nicht?). Hinge-

eth. II, 5. p. 80: rerum singularium ideae non ipsa ideata sive res perceptas pro causa efficiente agnostant, sed ipsum Deum, quatenus est res cogitans. Vgl. ep. 42. p. 599. 690.

²⁾ eth. H. def. 3. Per ideam intelligo mentis conceptum, quem mens format, propterea quod res est cogitans. Explic. Dico potius conceptum quam perceptionem, quia perceptionis nomen indicare videtur, mentem ab obiecto pati. At conceptus actionem mentis exprimere videtur. def. 4. Per ideam adsoqua-

gen fällt Spinoza bizweilen in die gewöhnliche Betrachtungsweise zurück und spricht von Vorstellungen, welche im Gegensatz gegen die reinen aus zufälligen Bewegungen des Körpers entspringen 1).

So wenig als Spinoza nachgewiesen hat, dass bestimmte Gestalten der Dinge, wie die organischen, ohne den einwirkenden bildenden Gedanken können begriffen werden: so wenig hat er nachgewiesen, dass bestimmte Gestalten des Denkens, wie die Vorstellungen der Dinge, ohne die einwirkende Ausdehnung zu verstehen sind.

Die unendliche Substanz stellt sich als unendliches Denken und unendliche Ausdehnung dar. Wie das Unendliche nichts ausser sich hat, von dem es könnte bestimmt werden: so ist es auch durch nichts als durch sich selbst bestimmt. Das Endliche hingegen ist durch ein Bing seiner Art bestimmt und begrenzt, der endliche Gedanke von einem andern Gedanken, dieser wieder von einem andern, und so fort ins Unendliche; der endliche Körper von einem andern Körper, dieser wieder von einem andern, und so fort ins Unendliche. Die endlichen Gedanken, welche von einander ins Unendliche bestimmt werden, bilden zusammen den unendlichen Verstand Gottes

tam intellige ideam, quae, quatents in se sine relatione ad obiectum consideratur, omnes verae ideae proprietates sive denominationes intrinsecas habet. Explic. Dice intrinsecas, ut illam secludam, quae extrinseca est, nempe convenientium ideae cum suo idealo.

¹⁾ de intell. emendat. p. 441. ostendimusque quod ideae fictae, falsae et casterae habeant suam originem ab imaginatione, hoc est, a quibusdam sensationibus fortuitis (ut sie loquar) atque solutis, quae non oriantur ab ipsa mentis potentia, sed a causis externis, prout corpus sive somniando sive vigilando varios accipit motus. p. 449. scopus itaque est claras et distinctas habere ideas, tales videlicet quae ex pura menta et non ex fortuitis motibus corporis factae sunt.

(eth. II, 11. coroll. vgl. V, 40). Die endlichen Körper, welche von einander ins Unendliche bestimmt werden, bilden zusammen das Eine Individuum der ganzen Natur (eth. II. lemma 7. schol. p. 94. vgl. eth. I, 28). Dass das Endliche ins Unendliche hinaus bestimmt wird, soll offenbar auf die unendliche Substanz hinweisen 1).

In diesem Sinne wird Gott, die unendliche Substanz, zum unbedingten Ganzen und die endlichen Dinge werden seine Theile. Spinoza fasst sie wiederholt unter diesen Gesichtspunkt, z. B. epist. 15. p. 500.2) eth. II, 11. Der menschliche Geist sei ein Theil des unendliches Verstandes Gottes (vgl. de intell. emend. p. 441. eth. II. lemma 7. schol. p. 94)2.) Die Theile determiniren sich unter einander, während das Ganze, Ursache seiner selbst, in sich unendlich und nichts ausser sich habend, undeterminirt ist (non determinatum ep. 40). Das Unendliche wird wol nur darum seltener von Spinoza als Ganzes be-

¹⁾ vgl. die Fassung V, 40. schol. Mens nostra, quatenns intelligit, aeternus modus cogitandi est, qui alio aeterno cogitandi modo determinatur et hic iterum ab alio et sic in infinitum, ita ut omnes simul Dei aeternum et infinitum intellectum constituant. Vgl. ep. 29. geg. d. Ende p. 532, wo der Fortschritt der Ursachen ins Unendliche unter der Veraussetzung, dass es ein Unendliches giebt, das aus sich nothwendiges Dasein hat, für nichts Unmögliches gilt.

²⁾ ep. 15. p. 500. Paul. Vides igitur qua ratione et rationem cur sentiam, corpus humanum partem esse naturae: quod autem ad mentem humanam attinet, eam etiam partem naturae esse censeo, nempe quia statuo dari etiam in natura potentiam infinitam cogitandi, quae, quatenus infinita, in se continet totam naturam obiective et cuius cogitationes procedunt codem modo, ac natura eius, nimirum idearum.

³⁾ eth. II. lemma 7. schol. p. 94. ed. Paul. Et si sic porre in infinitum pergamus, focile concipiemus totam naturam unum esse individuum, cuius partes, hoc est, omnia corpora infinitis medis variant, absque ulla totius individui mutatione.

zeichnet, weil wir nach sinnlicher Analogie mit dem Ganzen eine Vorstellung des Geschlossenen und daher Endlichen zu verknüpfen pflegen. Es spricht jedoch ein Ausdruck wie eth. II. lemma 7. schol. deutlich genug, inwiefern dort die ganze Natur, die nichts ist als die Substanz unter dem Attribut der unendlichen Ausdehnung gefasst; als Ein Individuum erklärt wird.

Indessen schliesst Spinoza an anderen Stellen diese Betrachtung der Theile aus. Gott, lehrt er, dessen Wesen das Dasein einschliesst, ist untheilbar (indivisibilia); denn sonst wäre er entweder auflösbar oder doch nicht mehr einfach (ep. 40. 41). Theile setzen das Uncudliche nicht zusammen, so wenig als eine Linie aus Punkten zusammen; gesetzt ist (eth. 1, 15. schol. vgl. ep. 29. p. 528).

Beides scheint sich zu widersprechen. Um in Spinoza's Sinne die Ausgleichung zu finden, muss auf Folgendes geachtet werden.

Spinoza will zweierlei vermeiden, iudem er gegen die Theilung der Substanz Einsage thut. Wenn man die Substanz aus Theilen zusammensetzte, so würden einmal die Theile zu dem Ursprünglichen und Ersten und sie würden dadurch zweitens als für sich bestehend d. h. als Substanzen gedacht!). Beides gilt ihm für unmöglich. Der Satz, dass das Unendliche nicht theilbar ist, soll also heissen, Theile werden weder zum Unendlichen zusammen-

¹⁾ vgl. z. B. ep. 40. p. 592. Partes namque componentes natura et cognitione priores sint oportet, quam id quod compositum est; quod in eo, quod sua natura aeternum est, locum non habet. eth. I, 15. schol. Nam si substantia corporea ita posset dividi, ut eius partes realiter distinctue essent; cur ergo una pars non posset annihilari, manentibus reliquis, ut ante, inter se connexis? et cur omnes ita aptari debent, ne detur vacuum? Sane rerum, quae realiter ab invicem distinctae sunt, una sine alia esse et in suo statu manere petest.

gesetzt noch sied sie so abtreunbar, dass sie selbst Sebstanzen würden, wie etwa zwei Linien durch Theilung entstanden als solche selbstständige Individuen mögen gedacht werden. Hält man diese Vorstellungen von dem Begriff des Ganzen und der Theile fern, so ergiebt sich Spinoza's Sinn. In Besug auf die Materie, die unendliche Ausdehnung, sogt er ausdrücklich: unde eine partes modaliter tantum distingunntur, nen autom realiter. Wenn daher z. B. Spinoza lehrt (eth. IV, 4. dem.), die wirkliche Macht des Menschen sei ein Theil der unendlichen Macht Gottes oder der Natur: so muss man dies so verstehen, dass Gottes unendliche Macht alles Sein ist und in ihr und von ihr untrennbar die Macht des Menschen nur als eine Art und Weise derselben unterschieden wird.

Wir vollziehen diese Vorstellung in dem Attribute der Ausdehnung ohne Schwierigkeit, indem wir das Continuum von Körper zu Körper fortzetzen, so dass die ganze Natur Ein Individuum wird, dessen Theile, die Körper, auf unendliche Weise wechseln, ohne dass das ganze Individuum sich verändert (eth. II. lemma 7. schol.). Das umfassende Unendliche bleibt, indem sich die Theile darin bewegen.

Indessen fügt sich dieselbe Verstellung in dem Attribute des Denkens nicht so leicht. Wir sehen da kein ähnliches Continuum von Gedanken zu Gedanken, so dass sie wie Theile Ein Ganzes bilden könnten. Es müssten allen Körpern und ihren Lagen Gedanken entsprechen; aber den wirklichen Dingen entsprechen nur zu geringem Theile wahre Gedanken. Der Mensch denkt; aber unendlich mehr Wesen denken nicht. Wenigstens hat Spinoza nicht gezeigt, wie er den Parallelismus durchführen wolle. Wenn er zwar (eth. II. 13. schol.) alle Wesen, obwel in verschiedenen Graden, beseelt nennt, so erklärt er doch

nicht, in welchem Sinn allen Wesen ein Analogen des Gedankens zukomme. An einer andern Stelle (cogitat, metaphys. c. 6. p. 118.) spricht er von Körpern, welchen kein Denken verbunden ist; aber er will allen Körpern Leben zuschreiben, inwiefern sie sich in ihrem Sein behaupten.

Wenn in Spinoza's Geiste Gott das Nothwendige ist, aber das Nothwendige aus dem Wesen des Ganzen stamint: so müsste vor allem der Gedanke des unendlichen Ganzen in der Einheit gefordert werden, aus welcher die Vielheit fliesst. Dies wäre für Spinoza's Gott das Selbstbewusstsein, das man in ihm öfter vermisst bat. Soll alles aus der Nothwendigkeit der wirkenden Ursache folgen und sich daher Verstand und Wille in Gett nicht scheiden kennen (eth. I., 17. schol.); so wird es in Spinoza's Sinne keine andere Persönlichkeit, kein anderes Selbstbewusstsein Gottes geben können, als den Gedanken des unendliehen Ganzen und der daraus herstammenden Nothwendigkeit. Wie aus dem Wesen des Dreiecks die trigonometrischen Eigenschaften folgen und der mathematische Verstand der Gedanke ihrer Nethwendigkeit ist: so folgen aus der Natur der unendlichen Substanz die Dinge; in demselben Sinne als Gott Ursache seiner selbst ist, ist er anch Ursache der Dinge (eth. 1, 16. cor. 1. eth. I, 25. schol.)'), und der Gedanke dieser alles umfassenden Nothwendigkeit ware Gottes Bewusstsein.

Bs fragt sich erstens, ob Spinoza dies lehrte und zweitens wie eine solche Lehre zu den übrigen Theilen stimmt.

Was das Erste betrifft, so ist es bekannt, dass das Selbstbewnsstsein Gottes, die persönliche Einheit seines Wesens, im Verständniss des Spinoza eine Streitfrage

¹⁾ eth. I, 25. schol. so sensu, que Deus dicitur causa sui, etiam emnium rerum causa dicendus est.

ist. Wenn man sich darunter, wie im Menschen, Verstand und Willen, und inshesondere beide nach Zweckbegriffen thätig, verstellt: so ist diese Auffassung von Spinoza's Lehre ausgeschlossen. Die Nothwendigkeit der wirkenden Ursache, welche es allein giebt, lässt keinen Willen zu. Wenn man aber weiter geht, und den infinitus intellectus Dei insbesondere nach einer Stelle eth. V, 40. schol. für nichts ausser den einzelnen menschlichen Intellecton erklärt, so dass sich die Idee des Wesens Gettes und alles in ihm Begriffenen in Gott nicht findet, sofern er Substanz ist, sondern sofern er das Wesen der sämmtlichen endlichen Geister ausmacht (vgl. z. B. Strauss Glaubenslehre, 1840. I. S. 508): so widersprechen einer solchen Auffassung sowol der Zusammenhang des Grundgedankens als einzelne ausdrückliche Bestimmungen Spinoza's.

Gottes Macht zu deaken ist seiner wirklichen Macht zu wirken gleich. Was aus der unendlichen Natur Gottes in der Wirklichkeit folgt, das folgt alles in Gott aus Gottes Begriff und zwar in derselben Ordnung und derselben Verbindung als Gedanke!). Hiernach entsprechen allen wirklichen Dingen, also auch solchen, welche von den endlichen Geistern nicht gedacht oder irrig gedacht werden, (und deren sind unsählig viele), wahre Gedanken in Gott, inwiefern sie in demselben Zusammenhang stehen, in welchem die Dinge aus Gottes unendlicher Natur fliessen.

¹⁾ eth. II, 7. coroll. Hinc sequitur quod Dei cogitandi potentia aequalis est ipsius actuali agendi potentiae. Hoc est: Quidquid ex infinita Dei natura sequitur formaliter, id omne ex Dei idea eodem ordine eademque conuexione sequitur in Deo ohiective, d. h. als Gegenstand des Denkens. Vgl. eth. Il. 3. schol. Ueber den veränderten Sprachgebrauch des obiective s. die Anm. zu des Vf. elementa logices Aristoteleae §. 1.

Wenn nach dem Grundgedanken unendliches Denken und unendliche Ausdehnung nur die verschiedenen Ausdrucksweisen Biner und derselben Substanz sind, so muss in Gott jede Nothwendigkeit der Dinge, wie seine eigene, in der Nothwendigkeit eines Gedankens ihren Ausdruck haben.

Mehr kann man von Spinoza nicht verlangen. Was wir sonst Selbstbewusstsein nennen, schliesst eine Empfindung des Ich ein, um die es sich in Gott nicht handelt. Wenn man noch den Gedanken des Gedankens (das Bewusstsein des Gedankens) fordert, so ist dieser dem Spinoza mit dem sich selbst offenbarenden Gedanken eins (eth. II, 21, schol. II, 43. schol.) 1). Indem Gott die Nothwendigkeit seines Wesens weiss, so weiss er auch damit dies Wissen; denn sonst wüsste er in seinem Wesen etwas noch nicht.

Im Besondern spricht eich bei Spinoza diese Ansicht öfter aus. In Gott giebt es nothwendig, heisst es im 3ten Lehrsatz des zweiten Buchs, einen Begriff sowol seines Wesens, als alles dessen, was aus seinem Wesen nothwendig folgt²). Gott wirkt mit derselben Nothwendigkeit, mit welcher er sich begreift (eth. II, 3. schol.)²). Alle Vorstellungen, die in Gott sind, kommen mit ihrem

¹⁾ eth. II, 21. schol. Simulae enim quis aliquid scit, eo ipso scit, se id scire et simul scit, se scire, quod scit et sic in infinitum. Vgl. de intell. em. p. 425.

eth. II, 3. schol. In Deo datur necessario idea tam eius essentiae, quam omnium, quae ex ipsius essentia necessario sequuntur, vgl. II, 8.

³⁾ eth. II, 3. schol. ostendimus (I, 16), Deum eadem necessitate agere, qua se ipsum intelligit, hoc est, sicuti ex necessitate divinae naturae sequitur (sicut omnes uno ore statuunt) ut Deus se ipsum intelligat, eadem etiam necessitate sequitur, ut Deus infinita infinitis modis agat. Vgl. epist. 22. 49. 60. Vergleicht man diese Stellen, so wird man sich überkeugen, dass das Deum se ipsum intelligere nicht blos aus der Vorstellung

Gegenstande überein (eth. II, 32. dem.), ein Ansapruch, der namöglich wäre, wenn Gettes unendlicher Verstand nur die endlichen Gedanken wäre; denn dann ständen Verstellung und Gegenstaud noch viel öfter in Widerspruch. In Gott giebt es eine adaequate Erkeantaiss der Weltordnung, heiset es an einer andern Stelle (eth. Il, 30. dem.)), inwiefern er die Vorstellung aller Dinge und nicht inwiefern er blos die Vorstellung des menschlichen Leibes hat. Vorstellungen, welche im Geiste inadaequat eind, eagt Spinosa anderswo (eth. III, 1, dem.), sind in Gott adaequat, inwiefern er auch die Geister der übrigen Dinge in sich zumal enthält?). Offenbar wärden Irrthümer in uns nimmer in Gott zur Wahrheit werden, wenn Gott das Nothwendige night in sich erkennete. Endlich liebt Gott sich selbst, wie Spinoza lehrt (eth. III, 35), mit unendlicher intellectualer Liebe; dens de die Vorstellung seiner selbst als seiner Ursache sein unendliches Sein be-

der Menschen aufgenommen ist, sondern in dam angegehenen Sinne zur Lehre des Spinoza gehört.

¹⁾ eth. II, 30. dem. p. 107. Qua autem ratione res constitutae sint, eius rei adaequata cognitio datur in Deo, quatenus earum omnium ideas et non quatenus tantum humani corporis ideam habet. In Gott also gicht es eine adaequate Brkenntniss aller Dinge; iu den Menschen von vielen Dingen nicht sinmel eine inadaequate. Es ist in selchen Stellen ein Verständniss unmöglich, wenn man in Gott keine audern Gedanken annimmt, als die Gedanken der endlichen Geister, wenn man in Spinoza die moderns Lehre hinsinlegt, dass Gott sich aust im Menschen bewusst wird.

²⁾ eth. III, 1. dem. p. 133. quae — inadacquatae aunt in monte (idene), sunt etiam in Des adacquatae, non quatenus einsdem solumnodo montis essentiam, sed etiam quatenus aliarum rorum montes in se simul continet. Es giebt also in Gott eine Vorstellung, die im Gogunnatz gagen die vereinselten Vorstellungen des Zusammenwirken der Binge begreift.

gleitet, to entsteht die intellectuale Liebe Gottes zu sich selbst 1).

Auf diese Weise kann es nicht ungewiss sein, was Spineza meinte und nach dem Grundgedanken der beiden Attribute meinen musste. Und doch entsprechen sich, genauer genommen, die beiden Attribute, unendliches Denken und unendliche Ausdehnung, einander nicht so, wie sie sich in eigener Absicht entsprechen müssten. Die unendliche Ausdehaung ist keine andere als der Inbegriff der endlichen Körper, ihrer Modi; aber das unendliche Denken kann nicht in gleicher Weise, wie es sein müsste, die endlichen Gedanken sein und darin aufgehen; während es die nawahren von sieh ausschliessen muss, nimmt es awar die wahren, als ewige Weisen des Denkens, in sich auf; aber das unendliche Denken, die Nothwendigkeit des Ganzen, welche die Nothwendigkeit der Theile in eich trägt, ist ein anderer Gedanke als der Gedanke von vereinzelten und zerstreueten wahren Gedanken, die par die lückenhafte Erkenntniss einzelner Theile darstellen.

Wir sind nach Spinoza Theile eines denkenden Wesens (alicuius entis cogitantis, de inteil. emend. p. 441. vgl. ep. 15. p. 500). Aber unsere Gedanken sind ebense irrig als wahr und noch mehr irrig als wahr. Wie stellen wir uns diese irrigen Gedanken als Theile des volkkommen denkenden Wesens vor? und wenn nur die wahren den unendlichen Verstand Gottes ausmachen, wo bleiben die irrigen? In den endlichen Geistern sind die wahren Gedanken Brachstücke. Wenn nun die unendliche Ausdehnung keine andere ist, als diejenige, welche durch die endlichen Körper hindurchgeht: so müsste auch der

¹⁾ eth. V, 35. dem. Dei natura gandet infinita perfectione idque concomitante idea sui, hoc est, idea suae causae.

göttliche Gedanke kein anderer sein, als derjenige, welcher durch die endlichen Geister hindurchgeht. Aber dann läuft der unendliche Gedanke Gefahr sich mit Irrthum zu versetzen und im Endlichen zu Bruchstücken ohne Zusammenhang zu werden.

Es gilt vom Gedanken wie von der Ausdehnung, dass Gott alles Sein ist und ansser ihm kein Sein. Wo bleiben denn die irrigen Gedanken der endlichen Geister, die in dem unendlichen Denken keine Stelle haben können!

Diese Frage greift schon in eine andere Seite ein. Wir betrachteten zuerst den Begriff Gottes, die eigentliche metaphysische Seite des Systems. Es handelt sich nun zweitens von der Erkenntniss des Menschen und es kommt dabei zunächst auf das Wesen und den Ursprung von Vorstellen und Begreifen, imaginari und intelligere an, auf den Gegensats jener Begriffe, in welchen Knechtschaft und Befreiung des menschlichen Geistes beschlossen liegt. Wir müssen sie daher untersuchen, und zu dem Ende zunächst fragen, wie Spinoza ihr Wesen und ihr gegenseitiges Verhältniss bestimme.

An vielen Stellen spricht Spinosa von der blossen Erkenntniss des reinen Verstandes und setzt sie der Vorstellung in Bildern und Worten entgegen!). Es ist dadurch gesagt, was sie nicht ist, und zugleich angedeutet, dass der Grund ihres Wesens in dem zu suchen ist, was über das Bild hinausliegt. Jedes Bild ist endlich; die Betrachtung des reinen Verstandes ist das Unendliche. We das Unendliche, das keine Vorstellung erreicht, die Bedingung der Erkenntniss ist, da offenbart sieh der Ver-

¹⁾ z. B. tractatus theologico politicus c. 4. p. 214, ed. Paul.: tum enim res intelligitur, cum ipsa pura mente extra verba et imagines percipitur. vgl. epist. 42. p. 600. sola puri intellectus cognitio. ep. 29. p. 529. de intell. emend. p. 447 u. s. w.

stand (intellectus). Daher ist Gott, die unendliche Substanz, die Ursache seiner selbst, allein ein Begriff des Verstandes. Wenn wir in demselben Sinne die körperliche Substanz und die Quantität als unendlich und ewig und somit nicht als getheilt und beschränkt auffassen, so fassen wir sie als Attribut Gottes adaequat; wir stellen sie dann nicht unserer Einbildung vor, sondern begreifen sie 1). Es kommt daher darauf an, diese Betrachtung zur Grundlage zu machen; und wenn Spinoza drei Stufen der Erkenntniss unterscheidet, so geschieht dies auf jener dritten Stufe, auf welcher die Erkenntniss von dem adaequaten Begriff der Attribute Gottes zu dem adaequaten Begriff des Wesens der Dinge fortschreitet. nennt diese Stufe offenbar darum intuitive Erkenntniss, weil sie von dem Blick des einfachen Ganzen bestimmt wird²). Es liegt an dieser Stelle der Grund alles Nothwendigen; denn Gott ist das Nothwendige. Daher gilt intelligere und res sub specie aeterni contemplari dem Spinoza für gleichbedeutend.

Nach dem oben angegebenen Zusammenhang folgt noch mehr, inwiefern alles Endliche, sei es Körper oder Gedanke, als Theil des Unendlichen betrachtet wird, und also das Unendliche das Ganze ist, auf welchem die Nothwendigkeit beruht. Denn was nun auf gleiche Weise im Theil wie im Ganzen erkannt wird, bildet einen adae-

eth. I, 15. schol. p. 50. Si itaque ad quantitatem attendimus, prout in imaginatione est, quod saepe et facilius a nobis fit, reperietur finita, divisibilis et ex partibus conflata; si autem ad ipsam, prout in intellectu est, attendimus et eam, quatenus substantia est, concipimus, quod difficillime fit, tum, ut iam satis demonstravimus, infinita, unica et indivisibilis reperietur. Vgl. besonders ep. 29.

²⁾ eth. II, 40, schol. 2.

quaten Begriff des Geistes 1). Dahin gehört namentlich die Erkenntniss des ewigen und uneadlichen Wesens Gottes, weil sie auf gleiche Weise im Thell als im Ganzen liegt und die Möglichkeit, dass jeder der intuitiven Erkenntniss theilhaft werden kann 2). Da unser Gedanke und unser Leib ein Theil des Ganzen ist und mithin in ihm das Ganze sich fortsetzt: so stammen daher unsere wahren Allgemeinbegriffe (notiones commence), welche die Grundlagen unsrer Schlüsse sind. Sie sind die eigene Macht des Geistes, an der alle Theil haben 2), und unterscheiden sich von den Universalien, welche verwerrene Vorstellungen sind und dann entstehen, wenn sich die Bilder des Einzelnen zu unbestimmten Gemeinbildern vermengen 4). Während diese ein Erzeugniss der Imagination sind, inwiefern sie unvermögend ist, viele Bilder des Ein-

eth. II, 38. Illa, quae omnibus communia quaeque acque in parte ac in toto sunt, non possunt concipi nisi adaequate. II, 44. coroll. 2. demonstr. Adde quod fundamenta rationis netiones sunt, quae illa explicant quae omnibus communia sunt quaeque nullius rei singularis essentiam explicant; quaeque propterea absque ulla temporis relatione sed sub quadem acternitatis specie debent concipi.

²⁾ eth. II, 46. dem. p. 120. — id, quod cognitionem acturnae et infinitae essentiae Dei dat, omnibus commune et acque in parte ac in toto est, adeoque erit hacc cognitio adacquata. vgl. II. 47. schol. . . . sequitur, nos ex cognitione hac plurima posse deducere, quae adacquate cognoscamus atque adeo tertium illud cognitionis genus formare. tractat. theol. polit. c. 1. p. 157.

de intell. emend. p. 456. VI. Ideae, quas claras et distinctas formamus, ita ex sola necessitate nostrae naturae sequi videntur, ut absolute a sola nostra potentia pendere videantur; confusae autem contra. Nobis enim invitis saepe formantur. vgl. ep. 42. p. 600.

⁴⁾ eth. II, 40. schol. 1,

zelnen neben einander verzustellen, gehören jene dem Intellectus an und sind die Bedingungen alles Begreifens. Man darf daher dies Wesen der Dinge nicht mit abstracten Vorstellungen vermengen, welche aus vager Erfahrung eatstehen, sondern man muss von dem Quell und Ursprung der Natur ausgehen 1). In demselben Sinne tadelt z. B. Spinoza die Ansicht des Baco, nach welcher der menschliche Verstand alles nach der Analogie der eigenen Natur und nicht nach der Analogie des Universums bilde 2). Wenn es auch weit über die Kräfte des menschlichen Verstandes hinausgeht, alles zugleich und zumal aufzufassen, wie im Ewigen seiner Natur nach alles zumal ist²): so betrachtet doch der Verstand die Dinge in demselben Maasse klar und deutlich, als er sie von innen d. h. mehrere Dinge zugleich auffasst4). In dieser Bestimmung, die Dinge zugleich aufzufassen, stellt sich äusserlich die Bichtung auf das Ganze dar. Dieselbe Richtung erscheint in einer andern Beziehung. Weil alle Verwirrung daraus hervorgeht, dass der Geist eine ganze Sache nur zum Theil kennt: so kann es folglich von

¹⁾ de intell. emend. p. 442. Oritur denique (deceptio) etiam ex eo, quod prima elementa totius naturae non intelligunt; unde sine ordine procedendo et naturam cum abstractis, quamvis sint vera axiomata, confundendo se ipsos confundunt ordinemque naturae pervertunt. Nobis autem, si quam minime abstracto procedamus et a primis elementis, hoc est, a fonte et origine naturae, quam primum fieri potest, incipiamus, nullo modo talis deceptio erit metuenda.

²⁾ epist. 2. p. 452. vgl. z. B. Baco nov. organ. I, 41.

³⁾ de intell. emend. p. 453.

⁴⁾ eth. II, 29. schol. . . . quoties interne, ex eo scilicet quod res plures simul contemplatur, determinatur ad esrundem convenientias, differentias et oppugnantias intelligendum, res clare et distincte comtemplatur.

einem einfachen Dinge nur eine klare und deutliche Vorstellung geben; denn ein solches Ding kann nicht theilweise, sondern entweder ganz oder gar nicht erkannt wetden. Das Einfache wird daher begriffen 1). Es hängt damit zusammen, dass die Substanz, deren Wesen das Dasein in sich schliesst, der eigentliche Gegenstand des Begreifens (intelligere), aus ihrem Begriff als einfach bestimmt wird2). Als Begriffe, welche allein durch den Verstand und nicht durch die Vorstellung erreicht werden können, bezeichnet Spinoza beispielsweise substantis, aeternitae 1), welche das Unendliche ausdrücken, aber weder entwickelt er noch entwirft er vollständig die Begriffe des reinen Verstandes. Da alle klare und deutliche Vorstellungen, welche wir bilden, aus andern klaren und deutlichen Vorstellungen, welche in uns sind, stam-. men und keine andere äussere Ursache kennen: so hängen sie allein von unserer Natur uud ihren festen Gesetzen d. h. von unserer Macht und nicht vom Zufall ab 4). Der Verstand bildet einige Vorstellungen ursprünglich, andere aus andern, z. B. die Vorstellung der Quantität ursprünglich, unabhängig von andern Vorstellungen, hingegen die Vorstellung der Bewegung nur dadurch, dass er auf die Vorstellung der Quantität achtet. Die Vorstellungen, welche er ursprünglich bildet, drücken die Unendlichkeit aus, während er die begrenzten und endlichen (ideas determinatas) aus andern bildet, und da sie nicht ursprünglich sind, auf mannigfache Weise ableitet. Indem nun das Unendliche schlechthin die Bejahung des Daseins ist und das Endliche theilweise Verneinung (eth. I,

¹⁾ de intell. emend. p. 437 sqq.

²⁾ epist. 40. p. 592.

³⁾ epist. 29. p. 529.

⁴⁾ epist. 42. p. 599. vgl. de intell. emend. p. 440.

8. schol.): so bildet er die bejahenden Vorstellungen früher, als die verneinenden 1).

Durch den Gegensatz gegen den intellectus ergiebt sich schon die Natur der imaginatio als einer Quelle der inadaequaten Vorstellungen. Wenn der intellectus da sein Wesen hat, wo es sich um das Unendliche handelt, so bewegt sich die imaginatio nur im Endlichen. Wenn der intellectus das ungetheilte und einfache Sein erfasst, so betrachtet die imaginatio das Seiende nur in der Weise des Theils. Während die adaequate Vorstellung, vom Intellectus ausgehend, das Gemeinsame zum Gegenstand hat, was auf gleiche Weise im Theil wie im Ganzen gilt (aeque in parte ac in toto): entsteht die inadaequate Vorstellung, wenn nur der Theil betrachtet wird. Daher gilt es gleich, eine Sache nur zum Theil oder inadaequat auffassen. Dies geschieht dann, wenn wir nicht blos eine Vorstellung haben, welche das Wesen des menschlichen Geistes ausmacht, sondern welche zugleich mit dem menschlichen Geiste auf ein fremdes Ding geht 2), wenn also nicht der Theil aus dem Ganzen, sondern nur ein Theil mit einem andern aufgefasst wird. Indem das Getheilte und Endliche Gegenstand der Imaginatio ist, wird Zahl und

de intell. emend. p. 455, wo Spinoza zum Schluss das Eigenthümliche des intellectus zusammenfasst.

²⁾ eth. II, 11. coroll. Hinc sequitur mentem humanam partem esse infiniti intellectus Dei; ac proinde cum dicimus, mentem humanam hoc vel illud percipere, nihil aliud dicimus, quam quod Deus, non quatenus infinitus est, sed quatenus per naturam humanae mentis explicatur sive quatenus humanae mentis essentiam constituit, hanc vel illam habet ideam; et cum dicimus Deum hanc vel illam ideam habere, non tantum, quatenus naturam humanae mentis constituit, sed quatenus simul cum mente humana alterius rei etiam habet ideam, tum dicimus mentem humanam rem ex parte sive inadaequate percipere.

Maiss zu zichts anderm, als zu Weisen des Imaginirens; denn sie dienen dazu, die Affectionen der Substanz su determiniren 1); sie sind die Hülfsmittel der Imaginatio; und wer aus ihuen die Substanz, die nur dem Intellectus zugänglich ist, verstehen und den Fortschritt der Natur begreifen will, verwickelt sich in Ungereimtheiten und Widersprüche. Während der Intellectus die Dinge als nothwendig und in der Weise des Ewigen fasst, stammt aus der Imagination das Zufällige, die centingentie im Gegensatz gegen die aeternitas. Es ist die Sache der Vernunft, die Dinge nicht als sufällig, sendern als nothwendig zu betrachten. Aber inwiefern die Imagination, wenn dieselbe Sache in verschiedener Zeit wahrgenommen wurde, eine verschiedene Erwartung der Zeit mit der Sache verknüpft und ihr daher die Vorstellung der Zeit schwankt: so entsteht die Vorstellung des Zufälligen?). Während die klaren und deutlichen Vorstellungen des Intellectus allein von dessen Macht und Natur abhängen und insofern in sich wahr sind: so tritt der Geist, wenn er imaginirt, vielmehr in das Verbültniss eines Leiden-

epist. 29. p. 529. Ex quibus clare videre est, mensuram, tempus et numerum nihil esse praeter cogitandi seu potius imaginandi modos; und bald daranf: auxilia imaginationis, vgl. ep. 40. p. 592. ep. 41. p. 595. sq., woraus erhellt, dass der Begriff des Theils nicht in Gott, also nicht in der Wahrheit der Sabstanz gedacht werden kann.

²⁾ eth. II, 44. coroll. 1. Hinc sequitur a sola imaginatione pendere, quod res tam respectu practeriti quam futuri ut contingentes contemplemur. In dem angefügten Scholion wird die Verstellung des Zufälligen eigentlich aus dem Gesetze der später sogenannten Ideenassociation abgeleitet. Wenneine Sache öfter und swar zu verschiedenen Zeiten wahrgenommen ist, so schwankt die Verstellung der Zeit in der Erinnerung und Erwartung. Indem die bestimmte Zeit gegen das Ding gleichgültig wird, erscheint es als zufällig.

den, indem zufällige und vereinzelte Sinneswahrnekmungen das Bestimmende werden 1). Es entsteht eine verworrene Vorstellung, so est der Geist von aussen, nämlich aus dem zufälligen Zusammentreffen der Dinge dies oder ienes zu betrachten bestimmt wird, und nicht viehnehr von innen, indem er mehrere Dinge zugleich betrachtet. um ihre Uebereinkunft und ihre Unterschiede zu verstehen?). Wie die Vorstellungen inadaequat werden, weil sie statt des Ganzen nur einen Theil fassen: so geschieht dies dadurch, dass wir uns selbst nur als Theile verhalten. Wenn es, sagt Spinoza, zur Natur eines denkenden Wesens gehört, wahre oder adaequate Gedanken zu bildent so ist es gewiss, dass die inadaequaten Vorstellungen nur daraus in uns entstehen, weil wir ein Theil sind eines denkenden Wesens, von dem einige Gedanken ganz, andere nur theilweise unsern Goist ausmachen 3). Die

¹⁾ de intell. emend. p. 441. estendimusque quod ideae fictae, falsae et caetarae habeaut suam originem ab imaginatione, hoc est, a quidusdam sensationibus fortuitis (ut sic loquar) atque solutis, quae non oriuntur ab ipsa mentis potentia, sed a causis externis, prout corpus sive somniando sive vigilando varios accipit motus. p. 449. scopus itaque est claras et distinctas habere ideas, tales videlicet quae ex pura mente et non ex fortuitis matibus corporis factae sunt. p. 447.... animam circa imaginationem tantum habere rationem patientis. Vgl. eth. IV. app. c. 2. p. 259.

²⁾ eth. H, 29. schol. . . . sed confusam tantum cognitionem — quoties ex communi naturae ordine res percipit, hoc est, quoties externe, ex rerum nempe fortuito occursu, determinatur ad hoc vel illud contemplandum et non quoties interne, ex eo scilicet quod res plures simul contemplatur, determinatur ad earundem convenientias, differentias et oppugnantias intelligendum; quoties enim hoc vel alio modo interne disponitur, tum res clare et distincte contemplatur.

³⁾ de intell. emend. p. 441. Quod si de natura entis cogitantis sit, ati prima fronte videtar, cogitationes yeras sive adae-

Vorstellungen sind daher nur inadaequat und verwerren, inwiefern sie nicht auf Gott, d. h: das Nothwendige und Ganze, sondern lediglich auf den einzelnen Geist eines Menschen bezogen werden 1).

Nach diesem Zusammenhang geht alles Verständniss auf das Ganze, aller Irrthum auf den Theil zurück. Es fragt sich daher, was der Theil im System des Spinoss bedeuten könne. Es giebt nur Eine Substanz; und daher sind die Theile nichts Wirkliches in sich, sondern werden nur als Art und Weise an der Substanz unterschieden ²). In der sich fortsetzendeu Verkettung der wirkenden Ursache giebt es keinen Theil, der etwas für sich sein könnte. Und doch ist in dieser Verbindung dem Theil als solchen eine wichtige Wirkung zugeschrieben, die verwirrende Thätigkeit des Irrthums. Wie ein Theil, der in sich keine Sache ist, sondern nur als Art und Weise unterschieden wird, dennoch diese Kraft habe: das hätte wol der Erörterung bedurft.

Es ist die imaginatio dem intellectus, die Vorstellung im Bilde dem Begriffe entgegengesetzt. Wenn aus jener, inwiefern sie für sich thätig ist, die inadaequate Weise, der Erkenntniss stammt, so giebt es doch auch Vorstellungen der Imagination, welche mit dem Intellectus übereinkommen³). Es sind offenbar diejenigen Vorstel-

quatas formare, certum est, ideas inadaequatas ex eo tantum in nobis oriri, quod pars sumus alicuius entis cogitantis, cuius quaedam cogitationes ex toto, quaedam ex parte tantum nestram mentem constituunt.

¹⁾ eth. II, 36. dem. Ideae, quatenus ad Deum referentur, sunt verae, adaequatae; adeoque nullae inadaequatae nec confusae sunt, nisi quatenus ad singularem alicuius mentem referentur.

²⁾ vgl. z. B. eth. I, 15. schol. p. 50. unde eius (materiae) partes modaliter tantum distinguuntur, non autem realiter.

³⁾ de emend. intell. p. 447. nec etiam mirabimur, car quaedam intelligamus, quae nullo modo sub imaginationem cadant, et

lungen, die in demociben Verhältniss aus einander folgen, als in den Gegenständen die Wirkung aus der Ur-Hierarch hat nothwendig die imaginatie auch ein positives Verhältniss zum intellectus, und sie wird nicht einseitig nur an verworrenen Vorstellungen schuld sein, sondern sie wird auch klare und deutliche zulassen oder erzeugen. Die Imagination des Geistes in sich betrachtet, sagt Spinoza (eth. II, 17. schol.), enthält keinen Irrthum, sondern nur inwiefern sie die Dinge, welche sie sich als gegenwärtig vorstellt, als wirklich setzt und dabei der Vorstellung entbehrt, welche dies Dasein verneint. Denn wenn der Geist, indem er sich, was nicht da ist, als gegenwärtig vorstellt, zugleich wüsste, dass iene Dinge in Wahrheit nicht da sind: so würde er eine solche Kraft zu bilden sich zur Tugend und nicht zum Fehler anrechnen; insbesondere wenn dieses Vermögen zu bilden von seiner Natur allein abhinge d. h. wenn die Imagination des Geistes frei wäre 1). Wenn wir fragen, wo denn die Imagination diese freie Kraft ist, Bilder entwerfend, ohne, was sie vorstellt, als ein daseiendes Ding zu setzen: so müssen wir, scheint es, an das mathematische Gebiet denken, auf welchem das Bild der Vorstellung mit dem Begriff des Verstandes in Uebereiu-

alia sint in imaginatione, quae prorsus oppugnant intellectum, alia denique cum intellectu conveniant.

¹⁾ eth. II, 17. schol. p. 98. notetis velim mentis imaginationes in se spectatas nihil erroris continere, sive mentem ex eo, quod imaginatur, non errare; sed tantum, quatentis consideratur, carere idea, quae existentiam illarum rerum, quas sibi praesentes imaginatur, secludat. Nam si mens, dum res non existentes ut sihi praesentes imaginatur, simul sciret res illas revera non existere, hanc sane imaginandi potentiam virtuti suae naturae, non vitio tribueret; praesertim si haec imaginandi facultas a sola sua natura penderet, hoc est, si haec mentis imaginandi facultas libera esset.

stimmung zu kemmen vermag. Indem der Verstand die unendliche Quantität unter dem Begriff der Ursache auffasst, wie z. B. wenn er sie durch die Bewegung eines Punktes determinist: bildet or durch die Imagination klare und deutliche Vorstellungen (vgl. de intell. emend. p. 455 f.). Spinoza hat oft genug auf die Mathematik, welche die Lehrmeisterin des Nothwendigen sei, hingewiesen, und wir haben dadurch in seinem Sinne das Recht, Zahl and Mass, wenn sie von ihm für Hülfsmittel der Imagination, für Weisen des Entwerfens (modi imaginandi) erklärt werden, dessenungenohtet nicht für Ursachen der verworrenen Vorstellungen zu halten. Wir sind indessen zu einem Punkt gelangt, auf welchem der Zusammenhang abbricht. Spinoza hat weder gesagt, wie sich der Begriff zum Bild, der intellectus zur imaginatie verhalte, noch auch wie das Unendliche sich zum Endlichen determinire. Der Verstand (intellectus), sagt Spinoza (de intell. emend. p. 455), bildet die positiven Vorstellungen früher als die negativen. Es ist dies folgerecht, da die Substanz, sein eigentlicher Gegenstand, unendlich ist und das Unendliche, welches durch und durch Bejahung ist, keine Verneinung in sich trägt. Aber Spinoza zeigt nicht, wie denn der Verstand vom Unendlichen zum Endlichen, von den positiven Vorstellungen zu der Begrenzung der negativen übergehe. Wenn in der Figur der Verstand die unendliche Quantität als determinirt durch die Bewegung z. B. eines Punktes auffasst, so ist doch nirgends nachgewiesen, woher er die Bewegung habe 1) und wie die Bewegung oder irgend etwas anderes das Unendliche und nur Positive determiniren könne. Ebenso wenig zeigt

¹⁾ Auch in den Körpern ist dieser wichtige Begriff als durch sich bekannt vorausgesetzt und auf keine Weine abgeleitet. s. eth. 11. nach prop. 13. lemma 1. dem. p. 99.

Spinoza, wie die uneudliche Substanz dazu komme sich in das Endliche zu fassen. Jede Bestimmung ist dem Spinoza Verneinung. Omnie determinatio negatio. Wenn das Unendliche, die absolute Bejahung des Daseins, alle Verneinung von sich ausschliesst (vgl. z, B. eth. I, 8. schol. 1): so bätte gezeigt werden müssen, woher dennoch die Besonderung und Bestimmung zum Endlichen stamme¹). Weil das Princip der Unterscheidung in der Binheit des Realen fehlt, so ist auch das rechte Verhältniss der imaginatie zum intellectus nicht erkannt. Beides hängt genau zusammen. Inwiefern die adaequaten Vorstellungen aus demjenigen stammen, was allem gemein und gleicher Weise im Ganzen wie im Theil ist, erreichen sie das eigenthümliche Wesen des Einzelnen nicht; denn Spinoza lehrt ausdrücklich (eth. 11, 37), was allem gemeinsam und gleicher Weise im Ganzen und im Theil ist, bildet von keiner einzeinen Sache das Wesen.

Im Vorstebenden ergab sich eine Lücke. Es fehlt der Zusammenhang zwischen dem Begriff und dem Bilde, dem intellectus und der imaginatio; es fehlt aber damit die Erklärung der verworrenen und irrigen Vorstellung in der Consequenz des Systems. Dessenungeachtet lehrt Spinoza²), dass die inadaequaten und verworrenen Vorstellungen mit derselben Nothwendigkeit folgen, als die adaequaten. Denn alle Vorstellungen sind in Gott.

Noch im Jahre vor seinem Tode antwortet Spinoza auf die Frage, wie sich aus der Ausdehnung die Mannigfaltigkeit der Dinge ableiten lasse, sehr unbestimmt. Sed de his forsan aliquando, si vita suppetit, clarius tecum agam. Nam hucusque nihil de his ordine disponere mihi licuit. epist. 72. p. 680.

²⁾ eth. II, 36. Ideae inadaequatae et confusae eadem necessitute consequuntur, ac adaequatae sive charae ac distinctae ideae.

Um den Parallelismus des Grundgedankens, die neber einander laufenden Vorgänge im Denken und in der Ausdehnung, welche einander entsprechen müssen, weil sie nur der verschiedene Ausdruck Einer und derselben Substanz sind, folgerecht festzuhalten, hat Brdmann') die Lehre von den einfachen und zusammengesetzten Körpern und deren Bewegung, welche Spinoza nur lemmatisch dem zweiten Buche der Ethik einfügt, mit der Lehre von der Imagination in Uebereinstimmung gesetzt. Er bezeichnet dabei folgende Punkte. Spinoza nimmt einfachste Körper an, corpora simplicissima (eth. II. lemma 3. ax. 2. p. 92), welche sich nur durch Bewegung und Rube. schnellere oder langsamere Bewegung von einander unterscheiden. Diesen sellen wahre, adaequate Vorstellungen entsprechen, inwiefern es in den einfachsten Körpern keine Störung der Bewegung geben könne. Wenn aber Spinosa ferner zusammengesetzte Körper annimmt, welche aus der einfachsten bestehen, so sollen sich diese durch Richtusgen der Bewegung unterscheiden, z. R. durch geradlinige, krummlinige, und da die Körper zusammen sind und zusammen einen Körper höherer Ordnung bilden, soll es möglich sein, dass sich die Bewegungen hemmen und stören, und duber die Körper niederer Ordnung, die den böheren bilden, nur zum Theil Ursache ihrer Bewegungen sind. Diesem Vorhältniss der Körper, dieser Störung der Bewegung soll im Denken die inadaequate Vorstellung entsprechen, indem diese nur zum Theil das Wesen des menschlichen Geistes ausmache. Wie endlich das Eine umfassende Individuum der Natur (eth. II. lemma 7. achel. p. 94) alle Bewegungen in sich hat, ohne sich selbst zu

¹⁾ J. E. Erdmann vermischte Aufmitze, Leipzig 1846. S. 162. 168. in der dritten Abhandlung: die Grundbegriffe des Spinozismus.

verändern, so enthalte auch das unendliche Denken alle Vorstellungen ganz; es ist die adaequate Ursache aller, und ebendaher sind auch in ihm alle Vorstellungen adaequat. Es fragt sich, ob diese Uebereinstimmung den Sinn des Spinoza treffe und wie weit. Zunächst muss in dieser Beziehung bemerkt werden, dass Spinoza dem zweiten Buche der Ethik die Lemmata über den Körper nicht zu diesem Zweck der Vergleichung eingefügt hat, und dass er überhaupt nirgends jene Coinzidenzpunkte andeutet. Erdmann hat sie im Sinne des Systems zusammengestelkt. Dem einfachen Gegenstand entspricht allerdings eine adaequate Vorstellung, aber nicht weil der einfache Körper von störender Bewegung frei ist, sondern weil er keine Theile hat und daher entweder ganz oder gar nicht aufgefasst wird (de intell. emend. p. 437). Vielmehr kann der einfache Körper, da er doch Bewegung hat, nothwendig anch in seiner Bewegung gehemmt werden. Wenn jede Idee, wie Erdmann sagt 1), "für sich genommen" wahr oder adaequat sein soll, wie jedes corpus simplicissimum frei von störenden Bewegungen sei: so geht dann die Wahrheit auf atomistische Theilung zurück und nicht auf die Eine Substanz. Der Gegensatz der einfachsten und zusammengesetzten Körper liegt nicht darin, dass jene nur in der Intensität der Bewegung als schnellere oder langsamere, diese auch durch die Rich-

¹⁾ Vgl. schon die verwandte Auffassung bei Thomas Spinozae systema philosophicum. Regimontii, 1835. § 9. 4. 5. Karl Thomas Spinoza als Metaphysiker vom Standpunkte der historischen Kritik, Königsberg 1840. vgl. z. B. S. 98. S. 163. Der Vf. ist darin consequent, dass er wirklich in Spinoza, indem er zwischen den Zeilen liest, im Physischen und Logischen, in der Ausdehnung und im Denken einen unter sich parallel laufenden Atomismus und "Automatismus" annimmt. Aber so wenig als im Euklid darf man im Spinoza die Lehra zwischen den Zeilen lesen.

tung (geradlinige, krummlinige) unterschieden werden. Wo Bewegung ist, muse such Richtung sein und wehn Spineza sagt, dass die einfachsten Körper nur durch die Bewegung anterschieden werden: so bedeutet das nichts anders, als dass sie nicht, wie die zusammengesetzten, in den Theilen und deren gegenseitigem Verhältniss Unterschiede zeigen. Es muss also in Abrede gestellt werden, dass den einfachsten Körpern darum wahre Vorstellungen entsprechen, weil in ihnen keine Bewegung sel; sie selbst haben Bewegung, wenn es in ihnen auch keine Theile giebt, die sich bewegen könnten. Wemt hingegen ein Individuum, sei es einfach oder zusammengesetzt, eine eigenthumliche Richtung hat, die in seinem Wesen liegt: so wird es gegen eine Störung der Bewegung als gegen eine Minderung seiner Macht in seinem Sein zu beharren streben, und es gehen daraus im Menschen leidende Zostände hervor, die von inadaequaten Vorstellungen begleitet werden. In dieser beschränkten Sphäre, in der Verdunklung der klaren Vorstellung durch die Leidenschaft, stimmt iene Erklägung mit Spinoza's Grundgedanken überein. Aber die inadaequaten Vorstellungen gehen weiter, wie z. B. in der oberflächlichen Abstraction. Wo sie reis theoretischer Natar sind, können sie nur mit Mahe und nicht ohne Gewalt auf diese Erklärung des ursprünglichen Parallelismus zurückgebracht werden.

Auf jeden Fall bleibt die eigentliche Schwierigkeit auch bei dieser Ansicht stehen. Die Bewegungen, wie sie sich auch krouzen, sind wirklich und gehen daher in die unendliche Ausdehnung ein. Die inadaequaten Vorstellungen hingegen sind unwahr und sie lassen sich daher nicht auf dieselbe Weise in das unendliche Denken aufnehmen. Der Parallelismus des Grundgedankens wäre erst dann zu halten, wenn allem wirklichen Bewegungen, seien sie ursprünglich oder, wie in des Störung — zu-

sammengesetzt, wahre Vorstellungen entsprächen --- worsn viel, wenn nicht alles fehlt.

Wir haben bis dahin die logische Seite des intelligere verfolgt; aber dasselbe hat auch, wie wir oben sahen, eine ethische; ja es liegt darin die ganze Macht des Sittlichen. Spinoza und Sokrates, wie unähnlich sie senst seien, begegnen sich darin, dass ihnen die Tugend Erkenntwiss ist. Unsere Untersuchung rückt daher nun in den Inhalt des dritten, vierten und fünften Buchs vor, in die psychologische Frage über den Ursprung der Affecte, und in die ethische über den Ursprung der sittlichen Begriffe.

Bis jetzt ist die einfache und bändige Weise nicht übertreffen, mit welcher Spinoza im 3ten Buche der Ethik sus dem blinden Grunde der Selbsterhaltung und der Ideenassociation die leidenden Zustände und Strebungen der Seels ableitet. Im neuen Tostament ist oft von dem natürlichen Menschen im Gegensatz gegen den geistigen die Rede; was er sei, wird dort dem sittlichen Tact der eigenen Erfshrung überlassen. Spinoza hat, wie man bebaupten darf, dies Naturgesetz des natürlichen Menschen in seiner Entstehung und der furchtbaren Gewalt seiner vielgestaltigen Formen enthüllt und entwickelt; und, dass der Mensch ihm unterthan ist, hat er im 4ten Buche als die menschliche Knechtschaft bezeichnet. Die Befreiung aus dieser Macht geschieht, wie Spinoza im 5ten Buche zeigt, nur darch die adaequate Erkenntniss, durch das intellágoro.

Die ganze Entwickelung geht von dem Satz aus, dass jedes Ding, soviel an ihm ist, in seinem Sein zu beharren trachtet (eth. III, 6)1). Daran knüpft sich das Streben,

¹⁾ effs. III, 6. Unaquaeque res, quantum in se est, ist suo esse perseverare constur.

was dem eigenen Sein Eintrag thut, abzuwehren, und was die eigene Macht vermehrt, zu suchen: daran, wenn die Vorstellung der äussern Ursache hinzutritt. Liebe und Hass; daran der Trieb des Geistes, die eine Vorstellung herbeizuziehen, die andere auszuschliessen, und auf die Dinge, je nachdem sie die Vorstellungen in uns freundlich oder feindlich treffen, Licht oder Schatten, Liebe oder Hass zu werfen. Von diesem einfachen Grande der Selbsterhaltung und dem Gesetz der sich einander rafenden Vorstellungen geht das mannigfaltige, vielfach verwickelte Getziebe der leidenden Zustände und Strebungen aus. Spinoza hat ohne Zweifel den rechten Grund bezeichnet; aber wir fragen, welche Stellung jener fruchtbare Satz, dass jedes Ding, soviel an ihm ist, in seinem Sein zu beharren strebe, zn dem Grundgedanken des Systems habe. Darauf kommt es uns an.

Wir dürsen bei dieser Frage das Verhältniss des Einzelnen nicht ausser Acht lassen. Es giebt nur Bine Substanz, die in sich ist; und die Sache, die in ihrem Sein zu beharren strebt, ist keine Substanz; hat doch Spinoza dies von dem Menschen, um den es sich hier handelt, noch besonders bewiesen 1). Jene Sache ist nur ein Theil der Einen Substanz und alle Theile sind nur als Weisen des Daseins und nicht als wirkliche Dinge unterschieden (medaliter tantum, non realiter). Bestimmt von andern Theilen kann der Theil nach dieser Ansicht nichts in sich sein; und noch viel weniger streben, in seinem Sein zu beharren. Es fehlt der Mittelpunkt, in welchem sich der Theil selbst besässe und von welchem sein Streben ausgehen könnte. Spinoza ist sogar geneigt, die Begriffe, welche den Theil als solchen bestimmen, wie

¹⁾ eth. II, 10. Ad essentiam hominis non pertinet esse substantiae, sive substantia formam hominis non constituit,

Zahl und Maass, zu blossen Weisen der Vorstellung zu machen. Sollen nun die Theile nur in der Betrachtung der Imagination bestehen, wie Spinoza doch eigentlich will: so kommt damit das Gesetz der Selbstbehauptung. in welchem der Theil etwas in sich ist, in Widerspruch. Die endliche Sache (res finita) ist bei Spinoza nicht nachgewiesen, sondern aus der Definition, als verstände sich damit ihr Dasein von selbst, aufgenommen (eth. I. def. 2. vgl. II. def. 7). Als Modus ist sie in einem Andern und nicht in sich und wird nur durch jenes Andere begriffen (eth. I. def. 5). Wenn die Substanz, das Ursprüngliche, ihrem Wesen nach unendlich und allein in sich ist: so hätte dargethan werden müssen, wie das Endliche werde und wie es überhaupt in sich sein könne. Wenn das bestimmte Ding in seinem Wesen beharrt, so beharrt es in der Schranke, in der Negation. Wie reimt sich dies mit der Lehre von der unbeschränkten Substanz? - Spinoza umgeht in Uebereinstimmung mit seinem Grundgedanken und mit seiner ausdrücklichen Lehre auf jede Weise den Zweck. Der Leib z. B. wird nicht als ein Organismus bestimmt, als ein Körper, der für die Zwecke des Lebens Werkzeuge hätte, sondern nur als ein vielfach zusammengesetzter, der mit andern Körpern eine vielseitige Gemeinschaft hat (vgl. z. B. eth. II, 39, coroll,). Es fehlt daher beim Spinoza das ideale Centrum, durch welches eine Sache etwas in sich ist und um welches die Kräfte sich bewegen. Es fehlt ihm das ideale Band des Zweckes, durch welches verschiedene wirkende Ursachen zu der Einheit eines Ganzen, eines wirklichen Individuums verknüpft werden. Er nimmt nur in der Definition an 1), dass meh-

¹⁾ eth. II. def. 7. Per res singulares intelligo res, quae finitae sunt et determinatam habent existentiam. Quod si plura individua in una actione ita concurrant, ut omnia simul unius Trendelenburg, histor. Beltr. sur Philos. Bd. II.

rere Individuen (atomistisch gedacht) in Einer Thätigkeit dergestalt zusammenkommen können, um alle zugleich die Ursache Einer Wirkung zu sein. Wie dies geschehe, zeigt er nicht und will nur solche zusammenwirkende Individuen als Eine einzelne Sache betrachten. Wenn man ferner den Beweis prüft, den Spinoza von dem Satz giebt, dass jedes Ding, soviel an ihm ist, in seinem Wesen zu verharren strebt; so ist er nur negativ. Das einselne Ding, heisst es nämlich, kann nichts in sich haben, wodurch es sein Wesen vernichtet, und kann nur von einer änssern Ursache zerstört werden (vgl. eth. III, 4 bis 6). Hierin ist nur die Kraft der Trägheit, die vis inartige und nichts mehr bewiesen 1); und die Selbstbehauptung einer wirkenden Ursache kann auch keinen andern Sinn kaben; denn es ist kein wahres Selbst vorhanden. Aber Spinoza hat dessenungeachtet in jenem Streben, sieh selbst zu erhalten und die eigene Macht zu mehren, so wie in den Vorstellungen, die sich in dieser Richtung erzeugen, mehr gedacht, als in diesen Praemissen liegt. Es sind darin die Zwecke des individuellen Lebens vorausgesetzt, und erst dadurch bekommt der Ausdruck, dass jedes Diag

effectus sint causa, eadem empia eatenus ut unam rem siagularem considero.

¹⁾ Cartesius war einer der ersten, der das Gesetz der Trägheit für Ruhe und Bewegung der Körper aussprach. Spinoza überträgt es auf die Strebungen der Seele, ja er bestimmt dadurch in den cogitat. metaphys. den Begriff des Lebens überhaupt, selbst das Leben Gottes. Vgl. Cartes. princip. philos. II, 37. Harum prima est (lex naturae), unamquamque rem, quatenus est simplex et indivisa, manere quantum in se est in eodem semper statu nec unquam mutari nisi a causis externis. vgl. Spinoz. princ. philos. Cartes. II, 14, wo auch der Ausdruck Uebereinstimmung mit eth. III, 6. zeigt. Cogitata metaphys. c. 6. p. 118. — per vitam intelligisms vim, per quam res in suo ease peragyerant.

in seinem Wesen zu beharren strehe, wirkliche Bedeutung.

Spinoza sagt in derselben Richtung (eth. IV. def. 8): Unter Tugend und Macht verstehe ich desselbe, d. b. die Tugend, inwiefern sie auf den Menschen bezogen wird, ist das Wesen des Menschen selbst, inwiefern er die Macht hat, einiges zu bewirken, was allein aus den Gesetzen seizer Natur kann verstanden werden 1). In demselben Sinne setzt Spinoza (eth. IV., 37. schol. 1) die wabre Tugend, welche nichts anders ist, als allein nach der Vernunft leben, in das, was die Natur des Menschen selbst und zwar in sich allein betrachtet, fordert 2). Wenn es das Princip des Spinoza ist, alles aus der Einen Substanz zu verstehen: so macht sich hier das entgegengesetzte geltend, etwas aus dem Theil als solchem, aus den Gesetzen der Natur des Menschen allein zu verstehen. Der Theil ist nun nicht mehr blos in der Betrachtang da; er ist etwas in sich. Aber wie er dies sein könne, hat Spinoza nicht gesagt. Wenn das Endliche determinist und alle Determination Verneinung ist, se liegt democh in dem deterministen Wesen, wie es da erscheint, wo allein aus den Gesetzen der eigenen Natur Wirkungen sollen begriffen werden, etwas Pesitives, das über die blome Schranke hinausgeht. Spinona setzt hier, ohne abzuleiten. Es kommt auf den Grund der Unterscheidung an, der, wenn die wirkende Ursache nicht

eth. IV. def. 8. Per virtutem et potentiam idem intelligo, hoc est, virtus, quatenus ad hominem refertur, est ipsa hominis essentia seu natura, quatenus potestatem habet quaedam efficiendi, quae per solas ipsius naturae leges possunt intelligi.

²⁾ eth. IV, 87. schol. quae ipsa ipsius natura in se sola considerata postulat.

genügt, um die Thatsache des Organischen zu begreifen 1), auf einen die Determination bestimmenden Gedanken und damit auf jene Teleologie führen wird, welche der Grundgedanke des Spinoza nicht verträgt. Um die Lücke auszufüllen, muss man an dieser Stelle stillschweigend die Vorstellung des zweckbestimmten Lebens unterschieben.

Wenn es das Wesen des Zweckes ist, dass aus dem Ganzen die Bestimmung der Theile und nicht aus den Theilen die Bestimmung des Ganzen genommen wird: se begegnen wir bei Spinoza auch diesem Kennzeichen des verborgen zum Grunde liegenden Zweckes. Die Lust z. B., die an sich gut ist, da sie entsteht, wenn das Wesen zu höherer Vollkommenheit übergeht, wird aus dem Ganzen heraus gemässigt; denn die Lust des Theils, z. B. Kitzel, Liebe und Begierde, kann die Thätigkeiten des Ganzen bindern oder besiegen (eth. IV, 43. 44 und eth. IV. app. c. 30). In derjenigen Lust, in welcher kein Uebermaass möglich ist, in der hilaritat, mitssen sich alle Theile des Körpers gleichmässig verhalten (eth. IV, 42. vgl. III, 11. schol. eth. IV. app. c. 30). Solche Betrachtungen haben erst im Sinne des Zweckes volle Wahrheit (vgl. eth. IV. 60).

Wenn in diesem Zusammenhang mitten im Grunde der Dinge der Zweck mitarbeitet, so bestimmt der Gedanke die Ausdehnung, das Eine Attribut das andere was mit der Grundvoraussetzung streitet.

Im Streben der Selbsterhaltung zicht die Seele Vorstellungen an und stöest Vorstellungen ab, um darin ihre Macht zu behaupten oder zu mehren; sie thut es, indem sie nur sich sucht. In diesem selbstsüchtigen Streben

Vgl. die Ausführung in des Vf. logischen Untersuchungen. II. S. 16 ff. S. 39 ff.

werden alle Vorstellungen einseitig; sie haben kein anderes Maass als den Bezug auf die Lust oder Unlust des Eigenlebens und keinen andern Zweck, als die Seele in diesem Streben der Selbstbehauptung zu befestigen. Die Vorstellungen stehen mit den leidenden Zuständen in dieser Wechselwirkung. Sie werden von ihnen hervorgetriehen und treiben sie ihres Theils weiter. Der Mensch geräth auf diese Weise unfehlbar in die Knechtschaft seiner Affecte.

Spinoza löst diesen Bann, der durch die imaginirende Vorstellung mächtig ist, durch das intelligere, durch welches der Mensch allein Herrschaft über die Affecte gewinne. Es muss daher hier, wenn oben das imaginari und intelligere von der theoretischen Seite als Quelle des falschen und wahren Urtheils betrachtet wurde, derselbe Gegensatz als Grund des unfreien und freien, des leidenschaftlichen und vernünftigen Handelns untersucht werden. Wir müssen dabei auf einige allgemeinere Verhältnisse zurückgehen, und zwar zunächst auf Spinoza's Begriffsbestimmungen des Willens.

Cartesius hatte in den Meditationen den Grund des Irrthums darin gesucht, dass der Wille, weiter als der Verstand, über diesen übergreife und da bejahe, wo der Verstand verneinen sollte und umgekehrt. Dagegen richtet Spinoza den Satz, dass Wille und Verstand eins und dasselbe sind. Sie sind nicht eigene Vermögen, sondern von den einzelnen Thätigkeiten des Wollens und Denkens nicht verschieden. Beide fallen zusammen; und wollen ist nichts anders als bejahen und verneinen. Jede Vorstellung, z. B. die Vorstellung eines Dreiecks, schliesst Bejahungen und Verneinungen ein; und es giebt im Geiste kein Wollen, oder was dasselbe ist, keine Bejahung und Verneinung ausser derjenigen, welche die Vorstellung als Vorstellung ent-

hält 1). Von dieser Bestimmung, welche das Wollen in Bejahung und Verneinung verwandelt, hängt viel ab. Denn darnach muss die richtige Vorstellung auch den richtigen Willen nach sich ziehen oder vielmehr ist die richtige Vorstellung schon an sich der richtige Wille. In demselben Sinne wird gelehrt, dass der Geist so weit thätig ist, als er adaequate Vorstellungen, und so weit leidend, als er inadaequate hat 2). Unsere Freiheit, heiset es an einer andern Stelle übereinstimmend 2), besteht nicht in Zufälligkeit oder Unentschiedenheit, sondern in einer Weise des Bejahens und Verneinens; und wir und desto freier, je weniger unentschieden wir eine Sache bejahen oder verneinen.

Indessen ist die Begründung des Satzes, dans wollen nur bejahen und verneinen sei, sehr mangelhaft. Es wird nur von der theoretischen Vorstellung z. B. des Dreiecks nachgewiesen, dass sie nothwendig Bejahungen und Verneinungen in sich schliesst, welche ohne die Vorstellungen nicht gedacht werden können. Es wird gar nicht erwogen, ob die Sache da nicht anders sei, wo der Mansch sich praktisch verhält, z. B. in den Trieben, in welchen die Vorstellung nicht selten erst das Zweite ist. Ja, Spinosa sagt ausdrücklich, er wolle unter Willen nur das Vermögen zu bejahen und zu verneinen verstehen, nicht aber die Begierde, wornach der Geist die Binge enstreht oder verabscheuet. Wenn die Bedentung auf diese Weise eingeschränkt und die Begierde ausgeschlossen wird, deren Macht man offenbar mit im Sinne hat, wenn

¹⁾ eth. II, 48. schol. und 49. demonstr., besonders schol. p. 125 f.

²⁾ eth. III, 1.

³⁾ epist. 34. p. 568 aq. adeo ut, quo rem aliquam minus indifferenter affirmamus aut negamus, eo liberiores simus.

⁴⁾ eth. II, 48. schol. . . . notandum, me per voluntatem affirmandi et negandi facultatem, non autem cupiditatem intelli-

man dem Denken das Wolfen entgegen setzt: so ist der Beweis überflüssig. Die Identität ist dann vorweg genommen. Es wird hiernach, wenn man auf die Begründung sieht, das Gebiet, auf welchem der Satz gilt, enger begrenzt; und er mag hinreichen, um auf dem rein theoretischen Gebiete die Erklärung des Irrthums, die Cartesius gab, zu widerlegen, über nicht um das Verhältniss von Vorstellen und Begehren zu erledigen.

ľ

An einer andern Stelle wird daher der Wille anders gefasst. Zwar wird er aus den klaren oder verworrenen Vorstelluugen abgeleitet, aber doch erst, inwiefern daraus dem Geiste das Streben entsteht, sich in seinem Sein zu ethalten (eth. III, 9). Wenn dies Streben, wird hinzugesetzt, auf den Geist allein bezogen wird, heisst es Wille (voluntas); wenn auf den Geist und Leib zugleich, Begehren (appetitus), welches durchaus nichts anders ist, als das Wesen des Menschen selbst, aus dem nothwendig folgt, was zur Selbsterhaltung dient, so dass der Mensch dadurch gerade dies zu thun bestimmt wird. Wir begehren nichts, weil wir es für gut halten, sondern wir halten es für gut, weil wir es begehren 1). An dieser Stelle ist nicht die Bejahung und Verneinung der Vor-

gere; facultatem, inquam, intelligo, qua mens, quid verum quidve falsum sit, affirmat vel negat, et non cupiditatem, qua mens res appetit vel aversetur.

¹⁾ eth. III, 9. Mens tam quatenus claras et distinctas, quam quatenus confusas habet ideas, conatur in suo esse perseverare indefinita quadam duratione et huius sui conatus est conscis.

... Hic conatus cum ad mentem solam refertur, voluntas appellatur; sed cum ad mentem et corpus simul refertur, vocatur appetitus, qui proinde nihil afiud est, quam ipsa hominis essentia, ex cuius natura ea, quae ipsius conservationi inserviunt, necessario sequuntur, atque adeo homo ad eadein agendum determinatus est. . . . Constat itaque ex his omnibus, nihil nos conari, velle, appetere, neque cupere, quia id bonum

stellung das Erste, sondern das individuelle Wesen, das sich selbst behauptet. Aus seinem Grunde stammt das Begehren, das die Einheit des Leiblichen und Geistigen ausdrücken soll, während der Wille nur ein Ausdruck desselbigen im Denken ist; dass wir etwas für gut halten, ist insofern nur die Folge ussers Begehrens.

Wäre der Wille nichts anders als Bejahung und Verneinung der Erkenntniss, so müsste die wahre Erkenntniss zugleich der wahre Wille sein, gegen den es keinen Widerstand gäbe. Aber Spinoza lehrt selbst (eth. IV, 14): Die wahre Erkenntniss des Guten und Bösen, inwiefern sie wahr ist, kann keinen Affect einschränken, sondern nur inwiefern sie als Affect betrachtet wird, d. h. inwiefern sie unser eigenes Sein angeht und also die Empfindung der Lust oder Unlust in sich trägt 1). Wenn man tiefer blickt, so wird dadurch von Neuem auf den Grund des individuellen Seins hingewiesen, der sich in Lust und Unlust äussert. Der Wille wurzelt nicht blos in der Bejahung und Verneinung der Vorstellung, wie die Theorie wollte, sondern wesentlich auch in diesem Grunde, der indessen, wie wir sahen, aus Spinoza's Praemissen nicht folgt.

In dem Sinne, dass Verstand und Wille dieselben sind, wird ferner die Befreiung von den Affecten in den Verstand, das *intelligere* gesetzt. Wie sich die Gedanken und Vorstellungen der Dinge im Geiste ordnen und verketten, genau so ordnen sich oder verketten sich die Affectionen des Körpers oder die Bilder der Dinge im Körper. Denn die Ordnung und Verknüpfung der

esse iudicamus; sed contra nos propteres aliquid bonum esse iudicare, quia id conamur, volumus, appetimus atque cupimus.

eth. IV, 14. Vera boni et mali cognitio, quatenus vera, nullum affectum coercere potest, sed tantum quatenus ut affectus consideratur. vgl. IV, 7.

Dinge ist dieselbe, als die Ordnung und Verknüpfung der Vorstellungen¹). Da nun der Affect als leidender Zustand eine verworrene Vorstellung ist, so hört er auf ein leidender Zustand (passio) zu sein, sobald wir uns von ihm eine klare und deutliche Vorstellung bilden²). Wir haben so lange die Macht, nach der Ordnung des Verstandes die Affectionen des Körpers zu ordnen und zu verketten, als wir nicht von Affecten, die das Denken verhindern, bewegt werden (eth. V, 10).

Offenbar sucht Spinoza in dem intelligere eine Macht zu gründen, die der Mensch in seiner Hand habe, um die Affecte, wenn nicht aufzuheben, doch zu mildern 3). Aber nach dem Grundgedanken giebt es von der Seele zum Leibe, vom Denken zur Ausdehnung und umgekehrt keinen Causalnexus. Jener Satz, dass die Ordnung und der Zusammenhang der Vorstellungen derselbe ist, als die Ordnung und der Zusammenhang der Dinge, soll nach der Ableitung (eth. II, 7) nicht eine Wirkung des Einen auf das Andere bezeichnen, sondern vielmehr dass sie ohne Zusammenhang unter einander nur zwei gleiche Ausdrücke Eines und desselbigen sind. Von diesem innern Punkt der Einheit ordnet sich daher beides zugleich, und es ist dem Grundgedanken entgegen, dass das intelligere etwas ordne oder dass wir das Eine nach dem andern Wenn man auf die Sache sieht, und nicht auf ordnen. den die Sache hie und da verhüllenden Ausdruck, so empfängt hier das intelligere an und für sich betrachtet,

¹⁾ eth: V, 1. Prout cogitationes rerumque ideae ordinantur et concatenantur in mente, ita corporis affectiones seu rerum imagines ad amussim ordinantur et concatenantur in corpore.

²⁾ eth. V, 3. Affectus, qui passio est, desinit esse passio, simulatque eius claram et distinctam formamus ideam.

³⁾ eth. V, 20. schol. quod mens in se sola considerata adversus affectus potest.

die mens in se sola considerata, eine in das Leibliche übergreifende Kraft. Spinoza darf auch eigentlich nicht von Affectionen des Körpers sprechen, welche das Denken hindern, wie er es doch thut (eth. V, 10. dem.). Wo Spinoza die Macht der leidenden Zustände darstellt (B. 3 und 4) und dabei immer den Körper und seine Kraft thätig zu sein als die durchgehende Voraussetzung und das Thema der Affecte festhält: da hilft derselbe Satz der Einheit, das Geistige dem Materiellen gleich zu setzen (vgl. z. B. eth. III, 2. schol.). Hier wird er umgekehrt angewandt, um dem intelligere eine Macht über die leidenden Zustände des Leibes zu verleihen.

Daher geht von diesem Punkte ein Schwanken aus. In der Betrachtung der früheren Bücher überwiegt die blind wirkende Ursache des Leiblichen, die sich von selbst in der Vorstellung wiederspiegelt, in dem fünften Buche überwiegt hingegen die Einsicht in diese wirkende Ursache; in jenen ist die Vorstellung, der Ansdruck im Denken, nur ein Zweites und Folgendes; in diesem sind die leiblichen Affectionen, die sich nach der Einsicht ordnen, ein solches Consequens. Beides fällt von dem allgemeinen Grundgedanken ab.

Aber die Sache ist auch im Einzelnen schwierig, wenn man nämlich darauf sieht, wie diese Einsicht geschehe. Der Geist kann bewirken, lehrt Spinoza, dass alle Affectionen des Körpers oder Bilder der Dinge auf Gottes Vorstellung zurückgeführt werden; denn es giebt keinen Zustand des Körpers, von dem wir nicht einen klaren und deutlichen Begriff bilden können (eth. V, 14. vgl. V, 4) 1). Wenn wir unsere Affecte klar und deut-

¹⁾ eth. V, 14. Mens efficere potest, ut omnes corporis affectiones seu rerum imagines ad dei ideam referantur; welches auf den Satz zurückgeht V, 4: Nulla est corporis affectie,

lich einsehen, so freuen wir uns und diese Freude ist von der Vorstellung Gottes begleitet — welches der Ursprung der Liebe zu Gott ist.

Jene Zurückführung auf die Vorstellung Gottes, die Betrachtung nuter der Form des Ewigen, ist, wie ohen erhellte, in ihrem Grande die Erkenntniss des Nothwendigen. Es ist daher eine grosse Verheissung, dass der Geist alle Affectionen des Körpers klar und deutlich einsehen und in ihrer Nothwendigkeit begreifen könne. Woher nähme er zu einer solchen vollendeten Erkenntniss des Leiblichen die Mittel, zumal sie erst mit der vollendeten Erkenntniss der ganzen Natur möglich wäre? Die Brfahrung zeigt uns bier überall Schranken, an deren Erweiterung das Menschengeschlecht fort und fort arbeitet. Welche Mittel weist denn Spinoza zu einer solchen Erkenntniss nach? Vergehens betrachten wir den Beweis' jener Sätze. Spinoza geht darin über metaphysische Allgemeinheiten nicht hinaus, die noch dazu so dürftig bleiben, wie der begründende Satz, dass, was allen gemeinsam sei, also der Körper, nur adaequat gefasst werden Man vergleiche den Beweis des vierten Lehrsatzes im fünften Buch und die dabei zu Hülfe gezogenen Satze eth. II, 12 und lemma 2 nach II, 13. Die reale Möglichkeit, der Weg einer solchen Erkenntniss ist dort mit keiner Silbe angedeutet. Wenn es auch in Gott eine solche Erkenntniss giebt und der menschliche Geist ein Theil des uneudlichen Verstandes Gottes ist: so bet man dadurch doch keine Binsicht in den Vorgang, durch welchen die verworrene Vorstellung, die den leidenden Zustand ausmacht, in die klare und deutliche verwandelt, das Leibliche auf Gott zurückgeführt, und das

cuias aliquem clarum et distinctum non possumus formure conceptum.

Endliche und Zufällige von der Substanz aus erkannt werde 1).

Das intelligere ist noch nach einer andern Seite thätig, indem es den Trieb der Selbsterhaltung über das Eigenleben hinausführt und die Begriffe der sittlichen Gemeinschaft gründet. Dies geschieht auf folgende Weise²).

¹⁾ Damit man sich überzeuge, wie auch in diesem wichtigsten Punkt, dem Ursprung der intellectualen Liebe, die Sache pur formal gehalten ist, heben wir die Momente heraus, auf welche Spinoza zurückweist. Zu dem Satz eth. V, 4. Nulla est corporis affectio, cuius aliquem clarum et distinctum non possumus formare conceptum wird als Beweis hinzugefügt: Quae omnibus communia sunt, non possunt concipi nisi adaequate; vgl. II. 38. illa, quae omnibus communia quaeque aeque in parte ac in toto sunt, non possunt concipi nisi adaequate; und daraus wird jener Satz durch die blosse Rückbeziehung auf eth. II, 12 und das darauf folgende lemma 2 geschlossen. Dieses bietet nur den Satz: omnia corpora in quibusdam conveniunt; jene propositio lautet: quidquid in obiecto ideae humanam menten constituentis contingit, id ab humana mente debet percipi sive eius rei dabitur in mente necessario idea, hoc est, si obiectum ideae humanam mentem constituentis sit corpus, nibil in eo corpore poterit contingere, quod a mente non percipiatur, was zuletzt wiederum zurückgeführt wird auf jenes allgemeine (II, 7) ordo et connexio idearum idem est ac ordo et connexio rerum. Erst wenn der Körper dem Geiste durchsichtig würde, erfüllte sich diese metaphysische Verheissung. Und doch kommt jene selige Beruhigung (acquiescentia) des Geistes immer darauf zurück, das Wesen des Körpers unter der Form der Ewigkeit aufzufassen, eth. V, 29. vgl. V, 31. demonstr. Mens nihil sub seternitatis specie concipit, nisi quatenus sui corporis essentiam sub aeternitatis specie concipit. Soll die ethische Befreiung von der Einsicht in das Naturgesetz des Körpers abhängen, so ist der Weg dazu in Wahrheit lang, und Spinoza's metaphysischer Sprung erreicht das Ziel nicht.

vgl. eth. IV, 15 ff. p. 215 ff. tractat. theolog. polit. c. 16.
 p. 359 ff. tractat. polit. c. 2. p. 306 ff. epist. 50.

Die wirkende Ursache, die bei Spinoza allein berechtigte Betrachtung, fasst sich, wenn wir sie auf das Wesen des Einzelnen beziehen, in der Macht (potentia) eines jeden zusammen. Indem jeder in seinem Sein zu beharren strebt, - welches das durchgängige und unbedingte Naturgesetz des Monschen ist - trachtet er diese Macht zu mehren und alles, was sie mindert, auszuschliessen. Seine Macht ist sein Recht. Aber die Macht wächst durch Vereinigung. Wenn sich z. B. zwei Individuen derselben Natur zusammen verbinden, so bilden sie ein Individuum doppelt so mächtig als der Einzelne. Daher können die Menschen, um ihr Sein zu behaupten, nichts Besseres wünschen, als eine solche Uebereinstimmung alter in allem, dass aller Geister und Leiber gleichsam Einen Geist und Einen Leib bilden und alle zusammen nach dem gemeinsamen Nutzen aller streben. Was Eintracht erzeugt, erzeugt grössere Macht und ist das was zur Gerechtigkeit, Billigkeit und Sittlichkeit gehört. Es folgt daraus, dass vernünstige Menschen d. h. Menschen, welche vernünftig ihren Nutzen suchen, nichts sich selbst begehren, was sie nicht auch andern wünschen und dass sie eben deswegen gerecht, treu und rechtschaffen sind 1). Die Selbsterhaltung und der eigene

Dieser Grund des Sittlichen wird mit obigen Worten bezeichnet eth. IV, 18. schol. p. 216. vgl. eth. IV. append. c. 15.
 p. 262. Quae concordiam gignunt, sunt illa, quae ad iustitiam, aequitatem et honestatem referuntur. Spinoza setzt in die Bestimmung, welche aus dieser Einsicht entspringt, das ex ductu rationis vivere. Denn es ist im Unterschied von jener höheren intuitiven Erkenntniss, welche von der Anschauung der Substanz und ibrer Attribute ausgeht, und von jener sinnlichen Erfahrung des Einzelnen, welche unbestimmt und verwerren ist, Sache der ratio, richtige Gemeinbegriffe zu haben. eth. II, 40. schol. 2.

Nutzen bleibt biebei die Grundlage; donn da Tugend Macht ist, so kann es keine Tugend geben, die früher wäre, als dieser Trieb der Selbsterhaltung. Der erkennende Geist sucht ebenso in seinem Sein zu beharren 1), und es entspringen daher aus der Erkenntnies neue Strehungen. Das intelligere wird das Maass des Guten und Bösen: und es folgt daraus, dass des höchste Gut allen gemeinsam ist (eth. IV, 36. schol,). Wenn erkannt wird, dass die Uebereinkunft aller in allem die Macht verstärkt, so wird der Vernünftige dahin streben, dass die Menschen keinen Leidenschaften unterworfen sind; denn durch die Leidenschaften sind sie einander feindlich; er wird folglich die Leidenschaften auch in sich selbst bekämpfen (eth. IV, 32). Inwiefern daher die Menschen vernünftig lehen, thun sie insofern nothwendig das, was der menschlichen Natur überhaupt und daher jedem Menschen nothwendig ist d. h. was mit der Natur eines jeden Menschen übereinstimmt (eth. IV, 35. demonstr.). Wenn nun die Triebe und Strebungen nicht aus verworrenen Vorstellungen entstehen, sondern von adaequater Erkenstniss erzeugt werden, so sind sie keine leidende Zustände, sondem werden der Tugend zugerechnet2). Auf diese Weise folgen Handlungen aus solchen Affecten, welche auf den Geist, insofern er Einsicht hat, zurückgeführt werden und Spinoza begreift Handlungen dieser Art mit dem Namen der Seelenkraft (fortitudo) und theilt dieselbe in muthige und in edele Gesinnung (animositas und generositas).

eth. IV, 26. demonstr. hic intelligendi conatus primum et unicum virtutis fundamentum.

eth. V, 4. schol. Appetitus seu cupiditates esteens tentum passiones sunt, quateaus ex ideis inadacquatis oriuntar, atque eacdem virtuti accensentur, quando ab ideis adacquatis excitantur vel generantur.

Unter muthiger Gesinnung (animasitas) versteht er das Bestreben, wodurch jeder sein Wesen nur nach der Vorschrift der Veraunft zu behaupten trachtet; unter edeler Gesinnung (generositas) das Bestreben, wodurch ein jeder nur nach der Vorschrift der Vernunft andere zu unterstützen und sich zu Freunden zu machen trachtet. Die Handlungen, welche unter dieser Bedingung allein den Nutzen des Handeluden bezwecken, gehören hiernach der muthigen Gesinnung (animositas) an, welche aber den Nutzen des andern hezwecken, der edeln Gesinnung (generouitas); Mässigkeit z. B., Geistesgegenwart u. s. w. sind Arten der erstern; Bescheidenheit, Güte u. s. w. Arten der letztern 1). Die Tugend kann dieselbe Aussenseite haben, wie ein leidender Zustand, der lediglich aus dem Streben der Selbstbehauptung entspringt; aber sie ist im Grunde verschieden. Z. B. aus dem Naturgesetz, dass wir ein Wesen, welches wir bemitleiden, nicht hassen können (eth. NI, 27, cor. 2), folgt die natürliche Grossmuth eines Mächtigen, inwiefern er mehr Grund hat, einen Schwachen zn bemitleiden, als zu hassen. Aber von dieser natürlichen Grossmuth, die aus entgegangesetzten Strebungen. entsteht, ist die edle Gesinnung der Grossmuth verschie-

t

¹⁾ eth, III, 59, schol. Omnes actiones, quae sequentur ex affectibus, qui ad mentem referenture, quatenus intelligit, ad fortitudinem refero, quam in animositatem et generositatem distinguo. Nam per animositatem intelligo cupiditatem, qua unusquisque conatur suum esse ex solo rationis dictamine conservare. Per generositatem autem cupiditatem intelligo, qua unusquisque ex solo rationis dictamine conatur reliques hominas invare et sibi amicitia iungere. Eas itaque actiones, quae solum agentis utile intendunt, ad animositatem, et quae alterius etiam utile intendunt, ad generositatem refero. Temperantia igitur, sobrietas et animi in periculis prosentia etc. animositatis sunt species; modestis autem elementia etc. species generositatis sunt.

den, die aus der Einsicht (dem intelligere) stammt. Auf diese Weise gewinnt Spinoza, dem alle Tugend in selbstsüchtige Selbsterhaltung zu entweichen drohte, die Tugend wieder, die nun ihren Ursprung im intelligere hat und zwar in der Erkenntniss, dass durch Vereinigung die menschliche Macht wachse und für die Vereinigung nur das zu erstreben sei, was mit der menschlichen Natur überhaupt übereinkomme. In diesem Allgemeinen hat die Selbsterhaltung eine höhere Richtung.

Wenn es nun darauf ankommt, das zu thun, was mit der menschlichen Natur überhaupt übereinstimmt, und wenn darauf allein die Vernunft hingeht: so ist der allgemeine Begriff des Menschen das Vorbild, dem wir uns nähern müssen, der Zweck, dem wir nachstreben. Von hier aus kehrt die von Spinoza verworfene Endursache (causa finalis) dennoch in die Betrachtung zurück!). Daher finden sich bei Spinoza solche Ausdrücke, wie diese, dass es des vernünftigen Menschen letzter Zweck sei, sich und die Dinge, die Gegenstand seines Denkens sind, adaequat aufzufassen (eth. IV. append. c. IV. p. 260), oder es sei der Zweck die Erkenntniss der Einheit, welche der Geist mit der ganzen Natur habe (de intell. emend.

¹⁾ Nachdem Spinoza in der Vorrede zum 4ten Theil der Ethik den Zweck und die Musterbilder der Dinge und darnach Vollkommenheit und Unvollkommenheit, gut und böse für blosse Weisen des Vorstellens erklärt hat, sagt er p. 202 einlenkend: Verum quamvis res ita se habeat, nohis tamen haec vocabula retinenda sunt. Nam quia ideam hominis, tanquam naturae humanae exemplar, quod intueamur, formare cupimus, nobis ex usu erit, haec eadem vocabula eo quo dixi sensu retinere. Per bonum itaque in sequentibus intelligam id, quod corto scimus, medium esse, ut ad exemplar humanae naturae, quod nobis proponimus, magis magisque accedamus. Per malam autem id, quod certo scimus impedire, quo minus idem exemplar referamus.

p. 417), oder es sei der Zweck des Staates Friede und Sicherheit (tractat. polit. V. c. 2. p. 329).

Man darf indessen diese Ausdrücke nicht anders nehmen, als der strenge Sinn des Ganzen zulässt. Der Zweck ist nur ein anderer Name für die wirkende Ursache des Begehrens und Verlangens.

Bei Spinoza giebt es nur die Nothwendigkeit der wirkenden Ursache. Was geschieht, hat ein Recht, zu geschehen. Gut und böse liegt nur in unserer Vorstellung!). Gerechtigkeit und Ungerechtigkeit, Sünde und Verdienst sind äusserliche Begriffe, aber keine nothwendigen Eigenschaften, welche die Natur des Geistes erklären?). Die Strebungen, welche aus der Vernunft entspringen, und die Begierden, welche sich aus andern Ursachen in uns erzeugen, sind insofern nicht verschieden, als diese, wie jene, Wirkungen der Natur sind und die natürliche Kraft darstellen, wodurch der Mensch in seinem Wesen zu beharren trachtet?).

Wir können daher folgerecht die Sache nur so fassen. Spinoza will das Naturgesetz (potentia) und dar-

¹⁾ eth. IV, praef. p. 202. Bonum et malum quod attinet, nihil etiam positivum in rebus, in se scilicet consideratis, indicant, nec aliud sunt praeter cogitandi modos, seu notiones, quas formamus ex eo, quod res ad invicem comparamus.

²⁾ eth. IV, 37. schol. 2: p. 233.

³⁾ tractat. polit. c. 2. §. 5. p. 308. . . . nullam hic agnoscere possumus differentiam inter cupiditates, quae ex ratione et inter illas, quae ex aliis causis in nobis ingenerantur: quandoquidem tam hae quam illae effectus naturae sunt vimque naturalem explicant, qua homo in suo esse perseverare conatur. Vgl. epist. 36. p. 564, besonders p. 566. eth. IV. append. c. 6. p. 260. omnia illa, quorum homo efficiens est causa, necessario bona sunt. tractat. polit. c. 2. §. 18. p. 314. homines maxime appetitu sine ratione ducuntur, nec tamen naturae ordinem perturbant, sed necessario sequuntur.

mach ist alles oder nichts gut; gut mud übel sind nur Weisen des Denkens und blosse Vergleichungen. Die durch Vereinigung verstärkte Macht, woraus dem Spinoza die sittlichen Begriffe fliessen, wirkt ebenso und zwar indem sie vorgestellt wird, als Naturgesetz, und daraus entstehen in der Vorstellung Begriffe, wie gut und böse, Zweck, Vorbild (finis, exemplor)). Sie wirken nothwendig und als Naturgesetze; aber wo sie nicht wirken, ist dies auch nur nach Naturgesetzen geschehen. Recht und Unrecht entspringen daher erst aus den bürgerlichen Gesetzen, die wiederum wirken, indem sie sich an das Naturgesetz der Affecte, die Furcht, wenden?).

Spinoza's intelligere ist nach dieser sittlichen Seite nur Einsicht in die durch Vereinigung verstärkte Macht und in das, was nothwendig folgt, wenn diese gewollt wird. Es ist eine Art jenes allgemeinen intelligere, jener Einsicht in die Nothwendigkeit der Natur überhaupt, welcher auf der höchsten Stufe die intellectusie Liebe Gottes folgt.

Die Macht bleibt, wenn auch die Verstärkung der Gesichtspunkt wird, immer der treibende Grund. Die sittlichen Begriffe folgen erst aus dieser Quelle; sie haben nicht an und für sich Werth, sondern nur um der zu verstärkenden Macht willen (ex accidente); die Gerechtigkeit z. B. nicht an sich, sondern nur um der Eintracht willes, die stark macht. Die Leidenschaften, aus inadaequaten Vorstellungen entspringend, stellen nicht die Macht, sendern die Ohnmacht des Geistes dar (eth. IV, 32). Wir müssen in andern die Leidenschaften dämpfen, weil Lei-

Diese Auffassung stimmt mit der Weise überein, wie Spinesm (eth. IV. praef.) die Entstehung des Zweckbegriffs in der menschlichen Vorstellung erklärt.

²⁾ eth. IV, 37. schol. 2. p. 231 ff. tractat. polit. c. 2. §. 21.

denschaften Leidenschaften erregen und daher durch Entzweiung die Macht theilen.

Dieser sittliche Grund der Macht hat übrigens, wenn man prüft, welches Gewicht er tragen kann, in vielen Eällen eine zweifelhafte Stärke: denn er kann nur nach seiner eigenen Richtung in den Köpfen wirken. Wenn es allein auf die Macht ankommt, so fragt es sich, wie diese zu erreichen sei, welches lediglich eine Frage der äussern Zweckmässigkeit ist. Wer den Feind todtschlägt, kann dabei in gegebenen Fällen leichter zum Ziel kommen, als wer ihn anerkennt und gegen ihn gerecht ist. Auf den Grund, die Verstärkung der Macht, wird sich daher obenco gut Ungerechtigkeit, als Gerechtigkeit reimen lassen. Spinoza will dies freiheh nicht. Vielmehr beweist er feth. IV, 72), dess ein freier Mensch, selbst nicht um sein Leben zu erhalten, treulos sein würde. Aber er beweist es aus einem Grunde, welcher von der durch die Vereinigung werstärkten Macht sich schon entfernt und den Menschen einem Allgemeinen unterwirft, das tiefer geht, als das Motiv der Macht und der Selbsterhaltung. Wenn die Vernunft es Einem gestattete, sagt Spinoza, so würde sie es Allen gestatten; dann gäbe es aber keine gemeinsamen Rochte mehr 1). In dieser Begründung sind die gemeinsamen Rechte die feste Voraussetzung, die mehr gik und köher steht, als das Princip selbst, die Erhaltung

eth. IV, 72. homo liber nunquam delo male, sed semper cum fide agit. schol.: Si iam quaeratur, quid? si homo se perfidia a praesenti mortis periculo posset liberare, annon ratio suum esse conservandi omnino suadet, ut perfidus sit? Respondebitur eedem mode, quod si ratio id suadeut, suadet ergo id omnibus hominibus, atque adeo ratio omnino suadet hominibus, ne, misi delo male, paciscantur, vires confungere et iura habere communia, hoc est, ne revera iura hebeant communia, quod est absurdum.

des eigenen Seins. Spinoza hat allerdings in seinen sittlichen Begriffen eine edele Richtung; aber sollen sie Halt haben und fest werden, so müssen sie in dem menschlichen Wesen ursprünglicher gegründet sein, als in der berechnenden Klugheit der sich durch sie verstärkendes Macht.

Die berechnende Klugheit ist im Innern selbst da die bewegende Seele, wo nach aussen die reinste Vorschrift der edelsten Ethik erreicht wird. So lehrt z. B. Spinoza (IV, 46), wer vernünftig lebe, der suche des andern Hass und Zorn und Verachtung gegen ihn durch Liebe und Edelsinn auszugleichen; aber er beweist des Satz lediglich aus dem eigenen Nutzen der Selbsterhaltung. Wer vernünftig lebe, werde dahin streben, dass er nicht von der Leidenschaft des Hasses beunruhigt werde, und folglich werde er dahin streben, dass auch kein anderer diesen Leidenschaften erliege¹).

Der sittliche Werth wird nur an der durch die Vereinigung sich verstärkenden Macht gemessen; und das Sittliche wird für diesen Zweck zum Mittel.

Der Grundbegriff des Staates ist hiernach die Eistracht. Die Gesetze dingen dem Eigennutz und des Leidenschaften des Einzelnen so viel ab, um diesen Begriff der durch Vereinigung wachsenden Macht zu verwirklichen; und setzen dafür die letzten Hebel des mechanisch von dem Druck und Stoss der wirkenden Ursache bestimmten Menschen, nämlich Furcht und Hoffnung, is

eth. IV, 46. Qui ex ductu rationis vivit, quantum potest.
conatur alterius in ipsum odium, iram, contemtum amore contra sive generositate compensare. Im Beweis wird gesagt:
conabitur efficere, ne odii affectibus conflictetur et consequenter conabitur, ne etiam alius eosdem patiatur affectus. Debei wird eth. IV, 37 angeführt, ein Satz, der auch nur auf dem Nutzen beruht.

Bewegung 1). Der höchste Zweck des Staats ist Friede und Sicherheit²); alle andern Zwecke folgen aus ihm oder liegen nebenbei. Und doch blickt bei Spinoza, den die sittliche Richtung nie verlässt, nicht selten ein tieferer Gedanke durch, der der ursprüngliche sein müsste, statt dass er kaum aus jener nackten Macht, die verstärkt werden soll, abzuleiten ist. So sagt er z. B., zu diesen Rücksichten, die änssere Macht durch Vereinigung zu vermehren, komme noch hinzu, dass die Menschen ohne wechselseitige Hülfe kaum das Leben fristen und den Geist ausbilden können²). Der Staat, sagt Spinoza an einer andern Stelle, dessen Unterthanen nur aus Furcht nicht die Waffen ergreifen, ist eigentlich nur ohne Krieg, hat aber keinen Frieden. Denn Frieden ist nicht blosse Verneinung des Krieges, sondern eine Tugend, die aus Seelenstärke entspringt; denn Gehorsam ist der beständige Wille das zu thun, was nach dem gemeinsamen Beschluss des Staates geschehen soll. Spinoza will keinen Frieden, der nur von der Trägheit der Unterthanen abhängt, die, um Knechte zu sein, wie das Vieh

f) tractat. polit. c. 3. §. 8. sequitur, quod ea omnia, ad quae agenda nemo praemiis aut minis induci potest, ad iura civitatis non pertineant. vgl. eth. IV, 37. schol. 2. p. 232. Es stimmt dies mit der Stelle eines Briefes überein (epist. 49. p. 660), in welcher er die ethischen Consequenzen des Determinismus abwendet und darauf hinweist, dass immer Furcht und Hoffnung als das den Menschen Bestimmende übrig bleiben.

²⁾ tractat. polit. c. 5. §. 2. p. 329. (finis status civilis) nullus alius est, quam pax vitaeque securitas.

³⁾ tractat. polit. c. 2. §. 15. p. 313. Certum est, unumquemque tanto minus posse et consequenter tanto minus iuris babere, quanto maiorem timendi causam habet. His accedit, quod homines vix absque mutuo auxilio vitam sustentare et mentem colere possint.

gehalten werden. Wenn er den Staat für den bestes achtet, in welchem Menschen einträchtig leben, so versteht er unter leben ein menschliches Leben, welches nicht allein durch den Umlauf des Blutes und andere Dinge, die der Mensch mit den Thieren gemeinsna bet, sondern hauptsächlich durch Vernunft, die wahre Tugend und das wahre Leben des Geistes bestimmt wird!). In Stellen dieser Art wird auf menschliches Leben als selebes alles Gewicht gelegt, so dass dieses in sich Werth hat und nicht mit jedem Naturgesetz auf Einer Linie steht. Erst auf Umwegen wird dies mit der die Macht mehrenden Bintracht in Zusammenhang zu setzes sein, nämlich inwiefern die wahre Tugend des Geistes Macht ist und Macht giebt (eatenus tantum ogeinus, quatenus intelligimus).

Offenbar wirkt hier ein Zweck, um den besten Staat zu bilden; jeue Aufgabe, die Vereinigung unter solche Gesetze zu bringen, dass menschliches Leben als solches möglich sei. Wenn dieser Zweck nicht gemacht, sondern nothwendig ist, so ist er im Wesen des Menschen gegründet; und er käme nie heraus, wenn er ihm nicht ursprünglich zum Grunde läge. Der Staat behauptet sein

¹⁾ tractat. polit. c. 5. §. 4. u. 5. Civitas, cuius subditi men territi arma non capiunt, potius dicenda est, qued sine belle sit, quem qued pacem habeat. Pax enim non belli frivatio, sed virtus est, quae ex avimi fortitudine oritur: est namque obsequium constans voluntas id exsequendi, qued ex communi civitatis decreto fieri debet. Illa praeterea civitas, cuius pax a subditorum inertia pendet, qui scilicet veluti pecora decutur, ut tantum servire diseant, rectius solitade quam civitas dici potest. . . . Cum ergo dicimus illud imperium eptimum esse, ubi homines concorditer vitam transigunt, vitam humenam intelligo, quae non sole sanguinis circulatione et alia. quee omnibus animalibus sunt commusia, sed quee maxime ratione, vera mentis virtute et vita definitur.

Wesen, who der Bianchie, nicht blos, weil er es kann, sondern weil er dazu meh dem Masso des ihm inwohnenden Zwecken berechtigt ist. Spineza muss in dieser Consequenz anerkennen, dass es noch ein anderes Recht gebe sie die Macht, und wenn er dies anerkennen muss, so steht er nicht mehr auf soinem Standpunkt, sendern auf dem Standpunkt seines Gegners, der ursprünglichen Teleologie, in welcher der Gedanke die Ausdehnung bestimmt und nicht blos ein anderer Ausdruck desselbigen ist.

Eine Uebereinstimmung mag dies bestätigen. Aristoteles bestimmt in der nikomackischen Ethik das Wesen der menschlichen Glückseligkeit nach der dem Menschen eigenthümlichen Vollendung und leitet diese (vgl. I, 6. F, 5), indem er auf die auschaulichen Zwecke des Orgaplechen, z. B. in Gliedern, wie Auge und Hand und Fuss sind, hinweist, in bewastem Zusammenhang mit der toleologischen Weltanschaumg aus der eigenthümlichen vernäußigen Thätigkeit des Menschen ab. Spinoza hat fast desselben Bussern Ausdruck, wenn er das zur Grundlage der Ethik macht, was mur aus den Gesetzen der menschlichen Natur eingeschen werden kann, oder als das Menschliche die Vernanft und das wahre Leben des Geistes beseichnet (eth. IV. def. 8. tractat. pol. c. 5). Aber seiner metaphysischen Lehre der Einen Substanz fehlt der Ort und das Maass für das Bigenthümliche des Besondern. Plate entwirft in seiner Politik mit psychologischer Einsicht und idealer Wahrheit den Staat als einen Menschen im Grossen, welcher sich nach den nothwendigen Richtungen des menschlichen Wesens gliedert und auslebt. Spinoza hat eine ähnliche Vorstellung, wenn er sagt (eth. IV, 18. schol.); "dem Menschen ist nichts nützlicher als der Mensch; die Menschen können sich, um ihr Sein zu behaupten, nichte Verzüglicheres wünschen, als eine solche Uebereinstimmung aller in allem, dass aller Geister und Leiber gleichsam Einen Geist und Einen Leib zusammensetzen"?). Aber was bei Plato Grundgedanke ist und aus der innern Bestimmung fliesst, ist bei Spinoza nur ein Bild für die zum Behuf des Nutzens zu erstrebende Einigung. In der That rückt Spinoza in beiden Ausdrücken an Plato und Aristoteles nahe heran, da die Sache ihn zu einer verwandten Betrachtung hinübernöthigt. Indessen die Betrachtung bleibt entweder, wie im letzten Fall, ein Vergleich, oder entbehrt, wie im ersten, der berechtigenden Begründung. Nur im Gedankengang des Plato und Aristoteles hat sie ihre Nothwendigkeit.

Es ist oft und auch oben bemerkt, dass dem Spinoza ein Princip der Unterscheidung fehlt, welches erst mit einer sich gliedernden Idee gewonnen werden kann. Wir finden auch hier die Bestätigung. Die ethische Binsicht, das intelligere im sittlichen Sinne (ex ductu rationis vivere) führt dahin, das Besondere, das zwieträchtig macht, aufzuheben und nur das zu suchen, was der menschlichen Natur gemäss ist oder mit der Natur eines jeden übereinstimmt. Was nun aber jene menschliche Natur überhaupt sei, wird nicht gesagt und wird um so mehr vermisst, da wir sie nach Spinoza sonst nur in dem allgemeinen Naturgesetz der Selbsterhaltung und der dadurch bedingten Affecte kennen. Wenn überall die adaequate Vorstellung sich nur im Allgemeinen bewegt, in demjenigen, was gleicher Weise im Ganzen und im Theil ist:

eth. IV, 18. schol. Homini igitur nihil homine utilius; nihil, inquam, homines praestantius ad suum esse cohservandum sptare possunt, quam quod omnes in omnibus ita conveniant, ut omnium mentes et corpora unam quasi mentem unnmque corpus componant et omnes simul, quantum possunt, suum esse conservare conentur etc.

so kann auch im Ethischen, insofern es auf dem intelligere ruht, das Besondere in seiner Eigenthümlichkeit nicht zum Rechte kommen. Dass bei Spinoza die Unterscheidung fehlt, die aus dem Allgemeinen heraus gestaltet und die in diesem Falle nur in den Zwecken der menschlichen Natur und ihrer Unterordnung gefunden werden kann, zeigt sich bei Spinoza auch äusserlich. Wo er, wie im tractatus politicus, von Verfassungen und Gesetzen handelt, nimmt er ohne Ableitung Gegebenes auf und verknüpft es für den äussern Zweck des Bestandes und der Einheit.

Wir haben die theoretische und praktische Seite des intelligere verfolgt und sahen darin mehrfach den Grundgedanken durchbrochen, indem das Denken eine höhere: Bedeutung gewinut, als die ist, in welcher es nur den mit der Ausdehnung gleichlaufenden Ausdruck Einer und derselben Substanz bildet.

Vielleicht tritt dasselbe schliesslich in den Worten hervor, mit welchen Spinoza am Ende des vierten Buchs die Ergebnisse zusammenfasst: "Wir sind ein Theil der ganzen Natur, deren Ordnung wir folgen. Wenn wir klar und deutlich einsehen, so wird der Theil von uns, der als Verstand bestimmt wird, d. h. unser besserer Theil, daran Genüge haben und in dieser Genüge zu verharren trachten. Denn inwiefern wir Einsicht haben, können wir nur begehren, was nothwendig ist, und schlechthin nur im Wahren Genüge haben. Inwiefern wir daher dies richtig einsehen, kommt das Bestreben unsers bessern Theils mit der Ordnung der ganzen Natur überein"). Wo Spi-

eth. IV. app. c. 32. nosque partem totius naturae esse, cuius ordinem sequimur. Quodsi clare et distincte intelligamus, pars illa nostri, quae intelligentia definitur, hoc est, pers melior nostri, in eo plane acquiescet et in ea acquiescentia perseverare conabitur. Nam quatenus intelligimus,

noza sonst der Audruck "übereinkommen" (concentre)
gebrancht, z. B. wenn er sagt (eth. PV, 3f), dass eine
Sache, soweit als sie mit unserer Natur übereinkomme,
nothwendig gut sei, bezeichnet er jene Verhindung, welche
unsere Macht verstürkt. Schwerlich gilt diese Bedeutung
hier, du von der Ordnung der Natur die Rede ist. Wenn
aber jene Harmonie gemeint wäre, in welche wir mit der
Ordnung des Ganzen tretent so liegt dieser Verheissung
eine Einkeit in der Entsweiung zum Grunde, welche sonst
das Zeichen der durch einen innern Gedanken geforderten Theile ist. Wäre dies der Fall, so griffe hier Spinoza über seinen Gunndgedanken hinaus.

Sicherlich that er es in der Bezeichnung des "housern Theils von uns" (pars melier noutri), die wir bei seiner Richtung auf scharfen und eigentlichen Ausdruck auch dann nicht für eine Metapher kalten würden, wenn sie nicht in anderen Schriften wiederkichte, z. B. in dem tractutus theologico politicus c. 4 1). Es hängt die Ansicht von einer pars molier noutri mit Spinoza's Lehre zasammen (eth. V. 23. vgl. V. 49), dass der menschliche Geist nicht mit dem Leibe schlechthin zerstert werden kann, sondern dass etwas von ihm übrig bleibt, das ewig ist. Während die Vorstellung in Bildern (das imaginers) nur während der Dauer des Leibes möglich ist, hängt das Begreifen (intelligere) daven nicht ab, denn die Beweise 2), die das Nethwendige ergreifen, sind die Augen

nishi appetere, misi id quod necessarium est, nec absolute nishi in veris acquiescere passumus; adeoque quatenus hace recte intelligimus, estenus conatus melioris partis nostri cum ordine totius naturae convenit:

¹⁾ tractat. theolog. polit. c. 4. p. 208. cum melior para metri sit intellectus etc. -

²⁾ eth. V, 28. schol: At nibilouinus sentimus emperimerque nos aquernos caso. Nam mena nam miran nan illes sentis, quas

des Geistes. Aus der Erkenntnits-des Nothwendigen entspringt, wenn sie von der Vorstellung Gottes begleitet wird, die intellectuale Liebe Gottes, welche ewig ist (eth. V, 33), und soweit diese den Geist ausmacht, ist er ewig (eth. V, 39. dem.).

Auf solche Weise wird das intelligere zu einer Macht für sich, zu dem bessern und ewigen Theil unserer selbst. Es tritt darin deutlich die Richtung herver, dem Geiste oder einem Theil desselben nachträglich einen Vorzug zu geben, welchen die Grundansicht nicht gestattet. Benken und Ausdehnung, die beiden Attribute, drücken Eine und dieselbe Substanz nur verschieden aus. Beide gehen daher parallel. Die Ordnung und der Zusammenhang der Vorstellungen ist derselbe, als die Ordnung und der Zusammenhang der Dinge und umgekehrt. Wenn nun der Leib vergangen und ein Theil des Geistes übrig bleibt, wo ist denn da noch das gleichlaufende Correlat in der Ausdehnung? Während früher (vgl. besonders etb. III. 2. sohol.) dem Geiste nichts gelassen wird, als dass er mit dem Körper Eine und dieselbe Sache sei, die bald unter dem Attribut des Denkens, bald unter dem Attribut der Ausdehnung aufgefasst werde: so wird nun ein Theil: vom Leibe abgetrennt, so dass ihm im Attribute der Ausdehnung nichts Wirkliches mehr entspricht. Es fällt dies um so mehr auf, da sonst nach Spinoza der Theilnichts in den Dingen, sondern nur eine Weise des Donkens ist.

Es leuchtet hieraus ein, dass diese Ansicht in doppeltem Betracht von dem Grundgedanken abfällt, einmal inwiefern der Parallelismus zwischen Denken und Sein als

intelligendo concipit, quam quas in memoria habet. Mentis enim oculi, quibus res videt observatque, sunt ipsae demonstrationes.

verschiedenem Ausdruck Einer und derselben Sache abgebrochen ist, sodann weil dem Denken über die Ausdehnung, obwol sie beide als Ausdrücke Eines und desselbigen gleich berechtigt sein müssen, plötzlich ein wesentliches Uebergewicht gegeben wird. Wenn in den frühern Büchern der Bezug auf das Leibliche dergestalt vorherrscht, dass die Vorstellung fast nur wie ein Abbild desselben erscheint: so wird zuletzt dem Gedanken als dem ewigen vor dem vergänglichen Leibe die Ehre gegeben. Ein solches Schwanken steht mit dem festen Grundgedanken in Widerspruch, aber es ist, wie wir sahen, nach den verschiedensten Richtungen da.

Aus diesem Schwanken erklärt sich auch die entgegengesetzte Wirkung, welche Spinoza in der Geschichte der Philosophie auf die Geister gehabt hat. Bald folgten ihm solche, welche allein den Determinismus der materiellen Ursache wollen, wie in neuester Zeit viele; bald erhoben ihn solche, welche, wie Schelling und Schleiermacher, auf der Seite eines idealen Platonismus stehen. Beides liesse sich kaum neben einander denken, wenn nicht dazu im Spinoza selbst die Veranlassung läge.

Spinoza's Grundgedanke stebt klar da, wenn er Denken und Ausdehnung als die Attribute bestimmt, die, unter sich in keinem Causalzusammenhang, nur für den Verstand die verschiedenen Ausdrücke Einer und derselben Substanz sind.

Zur Kritik dieser eigenthümlichen Auffassung ergab sich, wenn wir die entscheidenden Punkte aus der Verflechtung ablösen, Folgendes.

Zunächst ist die ganze Ansicht formal gehalten und die reale Untersuchung, ob die Ausdehnung auf das Denken und das Denken auf die Ausdehnung wirken könne, durch die gleich Axiomen gesetzten Definitionen von vorn herein abgeschnitten (s. oben S. 47 ff. S. 53 ff.).

Ferner lässt sich der Parallelismus zwischen den Erzeugnissen des Denkens und den Gestalten der Ausdehnung, inwiefern die einen den unendlichen Gedanken Gottes, die andern die unendliche Ausdehnung bilden, aber beide nur der verschiedene Ausdruck Einer und derselben Substanz sein sollen, nicht durchführen. Das Continuum der Körper bildet die unendliche Ausdehnung, aber es lässt sich nicht auf gleiche Weise ein Continuum der Gedanken vorstellen, welche zusammen den Verstand Gottes bildeten. Wo blieben in Gottes unendlichem Gedanken die irrigen Vorstellungen der Menschen? und wo entsprächen allen wirklichen Bewegungen wahre Vorstellungen? (s. oben S. 63 f. S. 78 f.).

Die inadaequaten Vorstellungen wurzeln in der Imagination, inwiefern wir als Theile eines denkenden Wesens Theile auffassen, aber der Begriff der Theile, der hier den Irrthum erzeugt, ist in der Lehre des Spinoza so wenig erklärt, als die Determination, wodurch es geschieht, dass der Intellectus vom Unendlichen zum Endlichen übergeht und im Endlichen wahre Vorstellungen bildet. Soll wirklich eingesehen werden, dass Denken und Ausdehnung nur verschiedene Ausdrücke Einer und derselben Substanz sind: so darf diese Frage, wie sich das Denken bestimme, so wenig unerledigt bleiben, als die Frage, wie sich die Ausdehnung determinire (s. oben S. 72 ff.).

Spinoza leitet alle Affecte aus dem Satze ab, dass jedes Wesen sich in seinem Sein zu behaupten strebe, und alle Tugend aus der Macht etwas zu bewirken, was aus den Gesetzen der eigenen Natur verstauden werden kann (s. oben S. 79 ff.). In diesen Sätzen verbirgt sich das individuelle Leben, das in seiner Determination keine Mosse Negation, sondern Bejahung ist, aber ehne die sum Grunde liegenden Zwecke nicht gedacht werden kann. Spinoza setzt mitten in dieser Betrachtung der Naturgesetze der Seele den teleologischen Standpunkt vorans (s. ohen S. 82 ff.).

Wie die verworrene Vosstellung, das sintginari, die deidenden Zustände der Seele bedingt und festhält, so werden wir von denselben durch die Einsicht, das sintelligere, befreiet, indem sich die Zustände des Leibes nach den Bedingungen des Begriffs ordnen. Dem intelligere wird darin eine Wirkung auf die leiblichen Zustände zugeschrieben, welche der Grundgedanke nicht erträgt (s. ohen S. 89 ff.).

Im Ethischen führt das intelligere, die Einsicht in die durch Vereinigung verstärkte Macht zur Anerkennung von Zwecken, z. B. der allgemeinen Gerschtigkeit, die ursprünglicher sind, als dass sie sich aus der blessen wirkenden: Ursache ableiten liessen. Auf diese passt Spinoza's Woxt nicht, dass die Zwecke nur eine menschliche Ezfindung sind (s. oben S. 96 f. 98 f. 102 f.).

Endlich ist es in der Consequens der Grundansicht, dass Denken und Ausdehnung nur der nothwendige Ausdruck Einer und derselben Substans seien, nicht zu begreifen, wie der Intellectus, als der bessere und ewige Theil von una, der übrig bleibe, wenn der Körper zerstört wird, bezeichnet werden könne (s. oben S. 105 ff.).

Diese Einwürfe ergeben aich, wenn man Spinoza auf seinem eigenen Wege verfolgt und alle Hauptpunkte an der Consequenz oder Inconsequenz mit dem Grundgedanken misst.

Wenn Spinoza seiner Lehre, wie im Eingang bemerkt wurde, unter den Systemen von der Wurzel aus eine neue Stellung gegeben hatte: so erhellt aus dieser Untersuchung, dass der Grundgedanke in den wichtigsten Punkten, in denen er sich bewähren sollte, von sich abfällt und in die beiden andern Betrachtungsweisen, bald in die teleologische, bald in die materialistische übergeht. Zwischen diesen beiden allein geht nun der Kampf der Principien fort, wenn nach dem grossen, aber vergeblichen Versuch die Grundansicht Spinoza's, jene dritte Möglichkeit, um die Einigung von Gedanken und Kraft zu begreifen, aus der Reihe der Streitenden ausscheidet.

Die meisten der bervergehobenen Punkte weisen auf eine Idee im Grunde der Dinge hin, — und obwol Spinoza die dies wicht anerkennt, so dienen ihr doch die Naturgesetze des Geistes, welche er selbst, wie im dritten und vierten Buch der Ethik, scharfsinnig dargestellt hat.

III. Nothwendigkeit und Freiheit in der griechischen Philosophie.

Ein Blick auf den Streit dieser Begriffe.

In der neuern Philosophie bilden Nothwendigkeit und Freiheit den Mittelpunkt verchiedener Probleme und in der Bestimmung ihres gegenseitigen Verhältnisses treffen sich einander die entgegengesetzten Auffassungen. Bald meint man, wenn man Freiheit und Nothwendigkeit vermitteln oder versöhnen will, eine metaphysische Aufgabe, indem man den Gegensatz dieser Begriffe in das Absolute, in das göttliche Wesen hinein verfolgt, bald hingegen eine ethische, indem es sich dabei um das sittliche Wesen des menschlichen Willens handelt. Jene metaphysische Bedeutung hat z. B. Giordano Bruno vor Augen, wenn er im göttlichen Wesen die Gegensätze zusammenfallen lässt und Willen und Nothwendigkeit als eins setzt, und zwar dergestalt, dass die Nothwendigkeit der Freiheit nicht Eintrag thue, vielmehr die Freiheit die Nothwendigkeit schaffe, und die Nothwendigkeit die Freiheit bezeuge'). Hingegen handelt es sich um die ethische Bedeutung,

Giord. Bruno in der summa terminorum metaphysicorum p. 490 ed. Gfrörer.

wenn z. B. Kant der Nothwendigkeit des Determinismus, welche im Reiche der Erscheinung und auf dem Gebiete des empirischen Charakters herrscht, die intelligibele Freiheit entgegenstellt. Die beiden Bedeutungen lassen sich unterscheiden, obwol für beide die Weise der Auffassung in einem höhern Zusammenhang steht.

Wir begegnen diesen Fragen im Alterthum unter dem Namen des Fatum, der είμαρμένη, und zwar schon vor der philosophischen Betrachtung in beiden Beziehungen. Es erscheinen die ersten Ahnungen jener metaphysischen Bedeutung, wenn selbst die homerischen Götter eine aloa anerkennen, welche sie verschieben, aber nicht aufheben können, wie man auch im Einzelnen den Ursprung der aloa Erklären möge. Wir sehen dagegen die Anfänge des ethischen Widerstreites in dem tragischen Grande mancher Mythen, z. B. in der Oedipussage. Hiernach drehten sich später um den Namen des Fatum die tiefsten Probleme. Plutarch und Alexander Aphrodisiensis überschrieben jeder eine Schrift negt einaguerns und noch Leibniz gebraucht in einem Brief gedrungenen Inhalts, der die bezeichneten Fragen im Sinne der praestabilirten Harmonie behandelt, das Wort fatum in demselben Sinne.

An die Worte der Nothwendigkeit und Freiheit knüpfen sich Fragen, welche bald den eigensten Werth des menschlichen Wesens und Handelns berühren, bald in jähe, dem ergründenden Gedanken kaum erreichbare Tiefen hinabschauen. Die neuere Philosophie hat sie von der alten überkommen, nur dass in die neuere Auffassung ein theologisches Interesse mächtiger eingreift. Schon Eusebius behandelt im 6ten Buche der praeparatio evangelica und Augustinus im 5ten Buche de civitate Dei diese Lehre der alten Philosophen; und beide durchschauen ihre Wichtigkeit für die Grundlagen des Christenthums. Es ist belebrend, in der alten Philosophie den Streit dieser Be-

griffe in wesptlinglicher Kraft und in einer solchen Bewegung vot sich zu sehen, welche von positiven Einwirkungen frei ist. Zu diesem Interesse kommt noch ein Umstand hinzu. Je mehr in der grossen wissenschaftlichen Sphäre die Fragen vom innern Mitteleunkt abgehen und dem aussem Umkreis zustreben, dento mehr wächst nothwendig ihre Beziehung zu den sich mehrenden nebenliegenden Punkten, und mit diesen Beniehungen verändert sich im Fortschritt der Geschichte die Gestalt der Fragen. Daher kommt es, dass auf dem Gebiete der Erfahrung ein grösserer Reiz des Wechsels und der Neuheit herrscht, als in der Metaphysik. Je mehr hingegen die Fragen nach dem innersten Mittelpunkt zu liegen, wie die Fragen der Principien, desto mehr ziehen sie sigh in die Einfachbeit zurück und bleiben nich zelbst gleich ungeachtet der veränderten und bereicherten Erfahrungen nach aussen. Während z. B., um die Erlästerung von einem einzelnen Gebiete zu horgen, das Rocht mit seinen äussern Beziehungen, is nach den neuen Gestaltungen der Cultur, eine wechselnde Mannigfaltigkeit zeigt, verharren die sittlichen Gründe, auf welchen es ruht, in ihrer einfachen Einheit und daher kann die Wissenschaft an diesen Punkten nicht durch wachsenden Beichthum neuer Beobachtungen anziehen, sendern sie muss thre Kraft lediglich in klarer und tiefer Auffassung von Fragen erproben, welche im Neuen die alten bleiben. Es ändern und mehren sieh die Besiehungen und Anknüpfungen, und das Alte muss darin eine neue Macht beweisen. Aber die Elemente der Fragen und die Gesightspunkte, welche die letzte Entscheidung bedingen, halten sich nothwendig in grosser Einfachhalt. Weil sie in dem Mittelpunkt liegen, der swar nach allen Seiten him Beziehungen hat, aber in sich selbst keine Unterschiede, heine Meziehungen offenbart, müssen sie ihrer

Natur nach sich seihet gleich bleiben. Daher sah sie das Auge der Alten, das sie zuerst erschaute, nicht selten in einer Schärfe und Klarheit, welche hie und da eine spätere Zeit durch künstlichere Methoden wieder einbüsste. Es liegt hier der allgemeine Grund, warum die metaphysische Betrachtung, während sich die empirische Forschung im Weiten bewegt, fäglich durch neue Entdeckungen gehoben, sich im Alten und Engen halten muss, mit der Selbstbesinnung zufrieden, und man sieht leicht ein, warum für die Philosophie die geschichtliche Betrachtung einen grössern Werth hat, als für die Erfahrungswissenschaften. Es mag sieh daher der Mühe verlehnen, den Streit der Nothwendigkeit und Freiheit in dem Streit der alten Philosophen um das Fatum aufzussehen.

Es soll dies in der folgenden Abhandlung geschehen, wobei es jedoch nicht auf Ausführung des mit allen Theilen der Philosophie in Zusammenhang stehenden Thema's, sondern nur auf einen Durchschmitt und Durchblick durch die Systeme, auf Hervorhebung des philosophischen Motivs und auf Bezeichnung der entscheidenden Punkte abgesehem ist.

Wir finden bei den Griechen; wie bei uns, einen Glauben an das Fatum vor der Philosophie und ausser der Philosophie, den Glauben an eine unabänderliche Nothwendigkeit, welcher der Mensch erliegt, so dass kommt, was kommen soll, wie auch immer der Mensch sich benehme und gebahre. Es ist die unbestimmte und dumpfe Vorstellung von einer blinden und wüsten Nothwendigkeit ohne ein inneres Gesetz; denn wäre ein solches in ihr, so könnte der Mensch sie daran fassen und sich nach ihr richten. Sie kommt über den Menschen, aber der Mensch erhebt sich nicht zu ihr. Diesen Glauben sehen wir z. B. beim Homer, wenn das Todesver-

hängniss einbricht, das jedem bei seiner Geburt bestimmt ist; und auf eine solche allgemeine Vorstellung vom Schicksal beruft sich noch wie auf ein Motiv der philosophischen Untersuchung Alexander von Aphrodisias in seiner Schrift über das Verhängniss (c. 2). Man kann meinen, dass es sich in dieser Vorstellung schon um eine theoretische Vertiefung handele, indem man etwas Bleibendes und Ewiges in den Naturwandelungen suche, aber ohnmächtig es in dem Inhalt eines klaren Gedankens zu finden, auf die nackte Form der Nothwendigkeit gerathe. dessen hat die ruhige Betrachtung, welche in die Sache eindringt, an diesem Glauben wahrscheinlich den geringsten Antheil. Sein Ursprung liegt in einer anders Richtung. Wir müssen uns, um ihn zu verstehen, in den Zug der Vorstellungen versetzen, der in dem natürlichen Menschen der nothwendige ist.

Die Welt unserer Vorstellungen ist aus zwei ungleichartigen Theilen verwachsen. Der eine stammt von aussen. durch die Dinge bestimmt, der andere von innen, von unserm Begehren und unsern Affecten hervorgebracht. Jener Theil, den wir in der theoretischen Ausbildung zum Siege bringen, ist anfänglich untergeordnet. die Vorstellungen sind zunächst nichts als die Thätigkeiten des Eigenlebens, die Werkzeuge, wodurch es sich in seinem Wesen erhält und mehrt. Alle Vorstellunges empfangen von dieser Einheit des Eigenlebens ihren festes Zusammenhang; sie verbinden und richten sich dahin, dass sie der Selbsterhaltung, der Selbstbejahung dienen. Wechselwirkung der Vorstellungen, welche nach individuellen Beziehungen einander anziehen und abstoesen, gilt darin für das Gesetz der Sache, die Ideenassociaties für die Causalität der Dinge; die Ideenassociation, nach geheimen Antrieben der Lust und Unlust, der Hoffnung und Furcht, der innern Aehnlichkeit und aussern Ver-

bindung für uns nothwendig, erscheint unwilkürlich als Nothwendigkeit der Sache. In dieser Richtung entsteht s. B. der Aberglaube der Vorbedeutung wie durch ein Naturgesetz. Die Verkettung der Vorstellungen im Eigenlehen spiegelt sich selbst als die Verkettung der Dinge wieder. Was uns nach dem Gang der sich einander weckenden Vorstellungen an Frohes oder Trübes erinnert, das erscheint uns, als ob derselbe Zusammenhang in dem Laufe der Dinge gegründet wäre. Was uns daher z. B. im Augenblick eines Entschlusses, im Anfang einer Handlung einen lichten oder dunklen Eindruck in die Seele wirft, das gilt als gute oder böse Vorbedeutung. Auf die Vorstellung des Zieles oder des Ausganga, die unsere Seele erfüllt, fällt der fremde Wiederschein eines günstigen oder ungünstigen Eindrucks; indem beide Vorstellungen eins werden, wird die Hoffnung belebt oder Furcht geweckt. In derselben Richtung, in wiesern die Vorstellungen darauf gehen, das Eigenleben im Gleichgewicht seines Wesens zu erhalten, entsteht der Glaube an das Fatum.

Nach dem Gesetz der Selbsterhaltung und Selbstbejahung, wenn es unbeschränkt und ungezügelt wirkt, stellt sich der Mensch gern das vor, worin er die Macht seines Eigenlebens anschaut, und er rechnet sich gern zu, was irgest dahin gezogen werden kann, wenn es auch bei näherer Betrachtung nicht ihm selbst, sondern den äussern Verhältnissen zu danken ist. Indem er sich darin bespiegelt, empfindet er die Lust des Stolzes und im Stolz ist er sich selbst volle Ursache seines Wesens und er glaubt an kein Fatum; denn die Vorstellung dieser fremden Causalität würde seine selbstbeschauliche Lust beeinträchtigen, ja vernichten. Die gelingende Kraft des natürlichen Menschen glaubt an sich selbst und an kein Verhängniss. Anders geschieht es, wenn der Gegenschlag

erfolgt, wenn dem Menschen sein Werk misslingt, wenn er ungeachtet des seinem Wesen eingeborenen Beharrungstriebes seine Kraft als vergeblich erfährt und endlich den Tod das Leben verschlingen sieht. Dann suchen die Vorstellungen, um das Eigenleben im innern Gleichgewicht zu erhalten, den entgegengesetzten Weg. Der Mensch wirft die Causalität, die er sich im Gelingen beilegte, im Misslingen von sich. Wenn er sich die Schuld zuschreiben müsste, so verdoppelte sich sein Leid; æ wird ruhig, wenn er die Vorstellung eines unabünderlichen Verhängnisses fasst; und daher wirft er nun nach dieser Richtung einen Blick auf den Lauf der Diage. Auf diese Weise erklärt sich, was schon die Alten bemerkten 1), dass die Menschen inconsequent sind und in Glücke sich selbst, im Unglück dem Fatum die Ursache zuschreiben, indem sie im Unglück denken, es musste so kommen, im Glücke hingegen, es wäre nicht so gekommen, wenn sie nicht selbst so und nicht anders gehandelt hätten. Diese Inconsequenz ist vielmehr die velle Consequenz der für die Selbstbejahung des Eigenlebens, für das Gleichgewicht seines Wesens thätigen Vorstellungen.

In der That ist bei den griechischen Dichtern das Verhängniss nach derseiben Seite hin ausgebildet; so z. B. in dem Glauben an die Meisen des Todes. Mitten in der Vernichtung erhält der Mensch das Gleichgewicht seines Selbst, indem er die Nothwendigkeit denkt, der sich alles fügen muss. Es ist derselbe geheime Impula, wenn die Menschen die Ursache von sich weg auf die Götter statt auf das Schicksal werfen. Der Unterschied liegt mehr im Ausdruck des Gefühls, als im Ursprung der Vorstellung. Die Menschen thun es gern, we sie Uebles erfahren oder sich Unheil sugezegen haben. Schon He-

¹⁾ Alex. Aphredis. d. fato e. 2. u. c. 7.

mer klagt (Odyssee I, 32 ff.), wie die Sterklichen die Götter beschuldigen, dass von diesen das Uebel stamme, welches sie sich doch wider Geschick durch eigene Thorheit bereiten. Wenn man beispielsweise in Sephekles Antigone die Verstellungen des Chers vom Schicksal vergleicht: so bewegen sie sich in derselben Richtung. Böses scheint den Menschen Gutes zu sein, wenn ein Gott den Sinn verblendet (v. 649 ff.); ein Gett bringt die Autigene im steinernen Hause zur Rube (v. 826); in dem Schicksal der Banne erscheint die furchtbare Macht des Verhängnisses (v. 941 vgl. 973). Hiernach entsteht der Glaube an des Fatum mit dem Glauben des Stolzes an sich selbst aus Einer Quelle und ist nur seine andere Seite.

He leg une daren zu zeigen, dass das Fatum als blinde Nothwendigkeit ausser und über der Natur in den Affecten des Menschen wurnelt und nirgends anders. Es ist die Nothwendigkeit der Furcht.

Da diese Nothwendigkeit in ihrem Inhalt und für das Wesen der Sache Zufall ist, so stimut damit überein, dass ihr gegenüber der Mensch, als würe der Zufall das Wesen, auf den Zufall gerichtet ist. Daher wir in ihrem Gefelge Magie und Mantik sehen; und umgekehrt Magie und Mantik, bei den Griechen besonders die Orakel, den blinden Glauben an ein solches Schicksal nübren und gross ziehen.

Es ist dagegen charakteristisch, dass diejenige Religion, welche keine Nothwendigkeit des Fatums, sondern nur den Willen dessen kennt, der Himmel und Erde gemacht hat, den Caltus des Zufalls abgethan hat. Es ist eine der deskwürdigsten Stellen im alten Testament, wo es 5. Mos. XVIII. 9 ff. heisst: Wenn du in das Land kommst, das dir der Herr dein Gott geben wird: so sollst du night larnen than die Greuel dieser Völker, dass nicht unter dir funden werde, der seinen Sehn oder Tochter

durchs Feuer gehen lasse, oder ein Weisseager, oder ein Tagewähler, oder der auf Vogelgeschrei achte, oder ein Zauberer, oder Beschwörer, oder Wahrsager, oder ein Zeichendeuter, oder der die Todten frage. Du aber sollst ohne Wandel sein mit dem Herrn deinem Gott." Gegen den Gedanken dessen, der Himmel und Erde geschaffen hat, ist der Aberglaube, der Glaube an den Zufall, ein Grevel. Indessen was hier den Juden verboten wird, und sich auch bei ihnen höchstens nur in vereinzelten Zügen findet (s. B. 4. Mos. 5, 1 ff.), treiben die geistreichen Griechen, se lange ihre Geschichte währt. In Opfern und Orakeln machen sie das zufällige Ereigniss zum Zeichen und Werkzeug blinder Furcht und Hoffnung. Kaum wird der grosse Verstand, der ursprünglich im Judenthum ist, irgendwo offenbarer, als in diesem Gegensatz.

Die Furcht weicht vor der Erkenntniss; und die Ergründung der Ursachen stürzt die Herrschaft einer grundlosen Nothwendigkeit. Daher ist das Fatum in diesem Sinne mit keiner Philosophie verträglich, und das Wert des Anaxagoras, dass das Fatum ein leerer Name sei 1), richtet sich zunächst, wenn es nicht noch überdies einen eigenthümlichen Sinn hat, gegen dies Fatum der Furcht. Virgil spricht diesen Zusammenhang, wahrscheinlich mit einer Beziehung auf Lukrez, in der Pracht jener Verse aus 2);

Felix, qui potuit rerum cognoscere causas, Atque metus omnis et inexorabile fatum Subjecit pedibus.

Aber in dem Begriff des Fatums lag zugleich eine tiefere Seite, welche über den trüben Ursprung hinaus ging; es lag darin ein Ernst, der nicht bles einen reli-

¹⁾ Alex. Aphredis. de fato c. 2. circu nerdr 10010 10010 par

²⁾ Georgic, II, 490 ff.

giocen Anklang, sondern auch eine logische Bedeutung hatte. Wenn auch sonst mit der Furcht des niedergedrückten Lebens, welche zuerst die Vorstellung des unvermeidlichen Verhängnisses fasste, die muthige Forschusg nichts gemein hat: so begegnet ihr doch in dieser Vorstellung - und vielleicht in dieser Gestalt zuerst - die unwandelbare Nothwendigkeit, welche sie, wenn sie sich ihres Zieles bewusst wird, als ihren eigenen Trieb begreifen muss. Denn die Erkenntniss will mit ihren mannigfaltigsten Thätigkeiten zuletzt doch nichts anders als die Nothwendigkeit unden. Für diesen Zweck sucht sie des Zerstreute zusammen, setzt sie das unendliche Einzelne in den Zusammenhang eines Ganzen und versucht sie für die veränderlichen Erscheinungen die Einheit eines bleibenden Grundes. Sie will das scheinbar Zufällige als den Ausfluss eines Gesetzes, und vollendet sich daher erst in der erfassten Nothwendigkeit. Sie will also die Nothwendigkeit, aber nicht, wie das Fatum der Furcht, die blinde, sondern die durchschaute, nicht die leere nad grundlose, sondern die erfüllte, nicht die unheimliche, sondern eine solche, in welcher der Menschengeist sich selbst beimisch macht. Die Form ist, wie im Fatum, dieselbe. Das Fatum ist das Unvermeidliche; und die Nothwendigkeit hat zunächst denselben negativen Ausdruck; sie ist die unwandelbare, die nicht anders sein kann. Daber geschieht es, dass sich die Philosophie des alten Namens in einem neuen Sinne bemächtigt. Das Fatum wird aus einer Nothwendigkeit der Furcht zu einer Nothwordigkeit der erkannten oder erkennbaren Ursachen. Es ist dabei von vorn herein von Wichtigkeit, dass in dem Begriff des Fatums, während die Erkenntniss an vielen und unverbundenen Punkten die Ursachen aufsucht, der einige und unverbrüchliche Zusammenhang aller als eine I dee aufgefasst und festgehalten wird. Die in dem

Ratum gedachte Nothwenftigkeit, die alles durchdringt und nichts freigiebt, greift insefern über den bruchstückartigen Zustand der erkannten Nothwendigkeit hinnus und in der Consequenz des Gedanbens wird das als Ursprung und Einheit aller Dinge gesetzt, was zur erst in Einzelnen und in zerutreuten Anfängen enkannt ist. So sehen wir beim Moraklit das Fatum, die sinaquém als das bildende Weltgesetz!) und die Steiker führen in diesem Sinne das Fatum als die Verkettung der Urunchen in dem Ganzen zus und deuten die sinaquém als den siqués?), das Verhängniss als den Zusammenhang.

Das Fatum, suerst die Nothwendigkeit der Furcht, ist nun sur Nothwondigkeit des Grundes gewerden. Aber es ist in dieser Allgemeinheit des Begriffs noch unbestimmt, was unterschieden werden muss. Denn es fragt sich: wie ist die Urenche und die Kette der Uruschen aufgefasste ist die Ursache blind und die Kette ihr blindes Brzeugniss wie eine unvermeidliche Consequent? oder ist die Ursache gedacht und gewellt und die Kette die gedachte und gewehlte Entwickelung des gedachten und gewollten Aufangs? Die Nothwendigkeit in den Kommegenien unter dem Namen der körperlosen Adrastoia, die Nothwendigkeit in der Lebre des Anaximander (mest) so meir) unterscheidet diese Bogriffe noch nicht. Es wird noch nicht unterschieden, ob die Nothwendigkeit in ninem ursprünglichen Gedauken raht oder sich als Nothwendigkeit par in dem nachbildenden menschlichen Gedanken abspiegek. Die Lehre der Atomiker, namentlich des Demokrit, kann in der Natur nur die blinde Nothwen-

¹⁾ Bei Stobaeus eclog. phys. 1. p. 60 ed. Heeren είμαρμέσην δε λόγον έχ της έναντιοδρομίας δημιουργόν των δυτων.

²⁾ S. Menng. ad Diog. Laert. VII, 149. vgt. auch Euseb. pracp. evang. VI, 6. p. 252 ed. Colon.

digkeit kennen, es sei denn dass spitter Epikur, um für die Freiheit Spielraum zu gewinnen, die blinde Nethwendigkeit der Principien vom blinden Zufall durchkreusen lässt. In einer folgenden Zeit hat Strate von Lampsacus die blinde Nothwendigkeit in seiner Weltanschauung. In der Metaphysik eines solchen Abseluten gieltt es keinen Gegensatz der Freiheit.

Wenn man fragt, welche von beiden Vorstellungen der Nothwendigkeit im Bewusstsein der Menschen sich früher erhob: so gold ohne Zweifel eine ethische Anfl fassung und damit eine höhere als eine blosse blinde Verkettung blinder Kräfte voran. Schen in der Nechwendigkeit der Furcht liegt ein ethischer Antheil. Dem die Furcht spannt sich durch das Bewusstsein der Schuld und gieht dadurch der Nothwendigkeit einen ethischen Bezug, den Wiederschein einer strafenden Macht. Daher erscheinen im Velksglauben die Erinnyen mit der Nethwendigkeit verbunden. Im Prometheus des Acachylus fragt der Chor: wer der Steuesführer der Nothwendickeit sei. Prometheus antwortet: die dreigestalten Moiren und die gedenkenden Erinnyen 1). Um zu sehen, wie von diesem ethischen Pankte aus sich die Weltanschauung der Nothwendigkeit in Zweck und Maass auch für die Natur bildete, vergleiche man mit dieser Stelle des Aeschylus ein Fragment des Heraklit bei Plutarch d. Isid. et Osirid. c. 48.2): "die Sonne wird ihr Masss nicht überschreiten; we nicht, so würden die Erimpyen, die Diensrinnen der Dike, sie finden." Der Mensch leibt den Be-

v. 515. τίς οὖν ἀνάγκης ἐςὶν ολακοςρόφος;
 Μοῖραι τρίμορφοι μνήμονές τ' Ἐριντύες.

²⁾ Plutarch. d. Isid. et Osirid. c. 48. ἤλιον μὴ ὑπερβήσεσθαὶ τοὺς προςήποντας δρους, εἰ δὲ μὴ, Ἐριννύας μεν ὅκης ἐπτίμερος ἔξευρήσεν. vgl. de exilio c. 41.

zug seines eigenen Wesens der Natur und wirft die Vorstellung menschlicher Verhältnisse in die Welt der Dinge.

Es ist eine späte Auffassung, in welcher der Mensch sich seines menschlichen Gefühls so entäussert, um auch die allmächtige Nothwendigkeit alles Gefühls zu entkleiden und daher nur als blinde Kette blinder Kräfte zu denken.

Indessen scheiden sich die Bedeutungen durch den fortschreitenden Begriff. Denn es hat wahrscheinlich nech einen andern Sinn, wenn Anaxagoras das Fatum für einen leeren Namen erklärt. Die Nothwendigkeit war in die Natur verlegt. Aber mit Anaxagoras, der dem materiellen Urgrunde den Verstand (den 2006) gegenüber stellte and dem Verstande die ausscheidende, ordnende Bewegung übertrug, begann mit schärferem Bewusstzein eine sondernde Betrachtung. Wenn die Ursachen wie nackte Kräfte aufgefasst werden ohne einen inwohnenden oder regierenden Gedanken, wirken sie wie Druck und Stoes und bleiben ein äusserer Zwang und ein blinder Vorgang. Dieser blinden wirkenden Ursache trat der Zweck gegenüber und forderte von ihr eine Unterordnung. Den Namen des Zweckes und des aus dem Zweck hervorgehenden Guten und Vollkommenen finden wir zwar nicht geradeza in den Fragmenten des Anaxagoras; aber schon Plate seigte im Phaedon (p. 97 ff.), dass beide als das Erste und Ursprüngliche in der folgerichtigen Auffassung des anaxagoreischen vous lagen. Sokrates nimmt, wie es scheint, den Anaxagoras auf. Aus der durchgeführten innern Zweckmässigkeit, welche Xenophon in seiner die Tiefe nicht erreichenden Darstellung nur als äussern Nutzen bezeichnet, erhebt sich bei Sokrates der Begriff der πρόνοια (memorab. I, 4. IV, 5). Plato setzt ihn im Timaeus fort. Bei Aristoteles tritt zwar er selbst, wie alles was an populare

Betrachtung des religiösen Gebietes erinnert, zurück, aber der Grund, auf dem er ruht, der Zweck tritt an die Spitze der metaphysischen Principien als das Eine Unbewegte, das da bewegt, wirkt sich in der organischen Natur als Entelechie aus und bestimmt die ganze Ethik. Bei den Stoikern ist insbesondere seit Kleanthes der Zweckmässigkeit in der Welt nachgespürt und die Providenz zum Thema ihrer Betrachtung geworden. Von nun an trat dem Fatum die Providenz, der είμαρμένη die πρόνοια, der blinden Gewalt der wirkenden Ursache die vernünftige Nothwendigkeit des Zweckes entgegen. Man sieht diese Scheidung deutlich, wenn nun, wie bei den Stoikern 1), die Richtung sich bekundet, beide in eine letzte Einheit zusammenzufassen. Die wirkenden Ursachen dienen dem Zweck. Das Fatum wird zur Providenz, die elucoμάνη zur πρόνοια, beide sind eins. Das Fatum ist nun die vernünftige Noth wendigkeit, und sein Begriff hat dadurch die höchste Stufe erreicht. Allen denjenigen Systemen muss er fremd und fern bleiben, welche nur wirkende Ursachen und keinen Gedanken im Grunde der Dinge, keine Idee anerkennen. In diesem höhern Sinne setzt z. B. Tacitus (annal. VI, 22)2) dem Fatum die fors, der Nothwendigkeit das Ungeführ gegenüber.

Aber die grosse Idee dieser Einheit wird leichter im Allgemeinen gefasst, als im Besondern vollzogen. Denn wenn die Betrachtung fragt, wie die Einigung dieses Gegensatzes im göttlichen Wesen vorgehe: so sehen wir in ein Dunkel hinein, das nur von einigen mensoblichen Analogien ein Licht empfängt. Auf der

¹⁾ Stobaeus ecl. phys. I. p. 180. Diog. Laert. VII, 149.

²⁾ Tacit, annal. VI, 22. Sed mihi haec ac talia audienti in incerto iudicium est, fatone res mortalium et necessitate immutabili an forte volvantur.

einen Seites scheint es, liegt in dem Zweek Willen, in dem Willen Freiheit, und deher in der vernünftigen Nothwendigkeit der Wille und die Freiheit Gottes. Aber von der andern Seite ist in der wirkenden Ursache, die dem Zweek soll unterworfen werden, eigenes Wesen, und es giebt keine Macht über sie, als durch ihr eigenes Wesen; der Wille erscheint daher sammt dem Zweck beschränkt and nicht frei. Es fragt sich also überhaupt, wie weit die wirkende Ursache vom Zweck oder der Zweck von der wirkenden Ursnehe, wie weit die Natur der Binge von dem Willen oder der Wille von der Natur der Dinge: wie weit das Nothwendige von dem Freien oder des Freie von dem Nothwendigen bestimmt werde. Man kann sich allerdings mit seinen Gedanken in eine metaphysische Höhe erhehen, wo der Unterschied zusemmenslieset und das Eine gleich dem Andern und keins dem Andern fremd erscheint. Aber wenn unserm Blick der Unterschied verschwindet, so hört er doch nicht auf da zu sein. Den Aken sind diese Schwierigkeiten nicht entgangen, und sie kehren, wenn auch in etwas verinderter Gestalt, bei tiefsinnigen christlichen Theologen wieder.

Man kann den Anfang dieses innern Widerstreites beneits da finden, wo der griechische Geist, wie im Hemer, anfängt, das Wesen der Götter mit der an den menschlichen Ihngen erstarkten Deutlichkeit zu denken. Die Götter sind als Personen Wille; sie stellen uns zunächst das Freie dar, das für die Welt, für die Menschen Nothwendigkeit wird. Aber sie selbst erkennen an vielen Stellen ausser sich eine Nothwendigkeit an (aloa, µοδρα, µόρος), die ihnen gegenüber steht. Im Homer schwankt noch die Vorstellung. Ein grosser Theil dieser Nothwendigkeit, welche ausser den einzelnen Göttern liegt, ist eine Folge ihrer Vielheit; da sie sich gegenseitig be-

schninken und keiner von ihnen die ganne Nethwendigkeit vertritt. Ueberhaupt ist das Verhängniss selbst, das Strengste, das es gieht, dach noch nicht streng gedacht, wenn selbst Zeus, der müchtigste der Götter, fünchtet, dass Achilleus im Zorn über des Patroklus Tod, wenn die Götter nicht hinsutseten, Ilions Mauer auch gegen das Schiekeal verwüste (proje péeer II, XX, 30). Der Glaube an die freie und gegenwärtige Kraft des Helden überwiegt hier selbst den Glauben an die gedachte Nothwendigkeit.

Aber schon einer der sieben Weisen spricht den Gegensatz klar aus. Pittakus aus Mytilene fact ihn in dem Spruch: "mit der Nothwendigkeit kümpfen selbst Götter nicht"). Dem durch ihr Orakel getäuschten Krösus autwortet die Pythia beim Heredot: "dem zugetheilten Verhängnise ist selbst einem Gotte zu entfliehen unmöglich"²).

Was in diesen Ausdrücken noch als eine änssere dem Gott fremde Nothwendigkeit erscheint, das giebt sich beld bei tieferer Auffassung als eine innere Nothwendigkeit im gättlichen Wesen selbst kund. Es ist eigentlich derselbe Gegensatz, nur nach innen verlegt, auf welchen Plate's Gott, wenn er die Idee im der Materie ausprügt, nach aussen stösst. Im Timaeus tritt dem Göttlichen (9200), das von der Idee des Guten bestimmt ist, dan Nothwendige (2009/2020) gegenüber, der Zwang der vorgefundenen Materie. Daher bildet der neidlose Gott die Welt zum Ebenbild seines sich selbst genügenden, vellkemmenen Wesens nur nach Möglichkeit'). Der göttliche Verstand bezeitet die Nothwendigkeit das Meister

¹⁾ Diog. Laert. I. 77. ανάγκα δ' οὐδε θεοί μάχονται.

²⁾ Herodot. I. 91. την πεπρωμώνην μοίρην αδύνατά ές αποφυγέειν και θεφ.

³⁾ nazet déseques. Tim. p. 30. a.

des Werdenden zum Besten zu führen!). Die Nothwendigkeit beschränkt nach dieser Darstellung wie die vorgefundene den weltbildenden Gott; und wenn die verständige Beredung sie dahin bringt, dass sie zum Mittel und sur Mitursache (συναίτιον) werde: so ist das doch der Sinn einer jeden Beredung, dass sie in das eigene Boste, in das eigene Wesen dessen, der beredet wird, eingeht und daraus ihre Kraft nimmt. Insofern ist auch bier das Göttliche aus dem Nothwendigen, das Seser aus der Natur des ihm gegenüberstehenden avayrator mitbestimmt. Was in dieser Unterwerfung des Nothwendigen unter das Göttliche zunächst real dargestellt ist, das muss in der vorbildenden Idee vorangehen. Indem die Nothwendigkeit, die im Wesen des Materiellen liegt, dergestalt aus sich heraus gefasst und gleichsam berechnet wird (der Timaeus selbst giebt uns ein Beispiel dieser göttlichen Arithmetik und Geometrie); bindet sie von dieser Seite den freien Gott.

Es ist allerdings eine Schwierigkeit, die Materie neben die Idee, ja gegen die Idee zu stellen. Aber es scheint noch in sich widersprechender zu sein, dem blos Negativen, dem absoluten Nichtselenden eine so positive Kraft beizulegen, als Plato der Materie; denn sie widersteht dem bildenden Gott, und nur weil sie etwas Positives ist, das widerstehen kann, wird sie, dem Guten untergeordnet, zur helfenden Mitursache. An den verschiedensten Stellen prägt Plato den Begriff des ovreiser in dem positiven Sinne der geforderten Bedingung aus, ohne welche sich die Idee nicht verwirklichen kann²). Das

¹⁾ Timaeus p. 48 a. vgl. p. 68 e.

²⁾ Man vgl. das συναίτιον im Tim. p. 46 d. p. 76 d. mit politic.
p. 281 d. p. 289 c. und Phaed. p. 99 h. άλλο μέν τί ἐς
τὸ αἴτιον τοῦ ὅντι, άλλο ὁ ἐκεῖνο, ἀνευ οὐ τὸ αἴτιον οὐκ

zwingende Nothwendige und die helfende Mituriache hingen genau zusammen; denn nur das, was eine Kraft hat, tangt zum Dienst. Das Erspor ist insofern eine eigene Natur, in der Idee im péya nat punçòr vorgebildet.

Wenn man um der speculativen Einheit willen im Timacus die vorgefundene unordentlich bewegte Materie nur für eine Einkleidung der Darstellung, nur für ein Zugeständniss an die leichtere Vorstellung halten und daher die Materie als das Nichtseiende nur für einen Schein der Verhältnisse unter den Ideen erklären will, indem die logische Unterordnung durch den Gedanken als ein Nacheinander und Nebeneinander erscheine, oder auch für eine Vermischung der Ideen unter einander: so trägt diese idealistische Wegerklärung, abgesehen von ihren innern Schwierigkeiten, für unsern Zweck Man wird den äussern Gewenig oder nichts aus. gensatz los und behält ihn als einen innern, die unvermeidlichen Beziehungen der Ideen zu einander, die im Wesen der Sache gegründete Unterordnung und Nebenordnung, ferner das mathematische Blement im Idealen bleiben als das Nothwendige, das nur so und nicht anders zu denken ist.

Vielleicht ist es in dieser Hinsicht nicht ohne Bedeutung, dass im Phaedrus die Ideen unabhängig und für sich in den überhimmlischen Ort gestellt sind und die Götter zur Anschauung zu ihnen hinaufziehen. Der göttliche Verstand macht nicht durch seine Macht Willkür-

de not ein alnor. Die Kritik, welche Plato in der letzten' Stelle am Anaxagoras übt, bekundet am deutlichsten das Verbältniss, in welchem Plato die Materie will gedacht wissen, und im Timaeus, der eine positive Ausführung dieser negativen Kritik ist, sind Rückbeziehungen auf diese Erörterung des Pbaedon kaum zu verkennen. Vgl. die angeführten Stellen Tim. p. 46 d. p. 76 d.

liches su Nothwestligem, studern das an nich Nothwendige int des Wesen seines Gedankens.

Wenn nun nach demselben Mythos der göttliche Verstand sieh an der Anschauung der unwandelbaren, alse nethwendigen Urbilder labt, so ist in der Labung die Lust des eigenen Wesens und Lebens und im eigenen Wesen die Freiheit ausgedrückt.

Wo Aristoteles den göttlichen Verstand als ein Denken des Denkens!) beschreibt, so dass er sich zur selbst denke und kein fremder Gegenstand über ihn Herr sei: da will er ihn in der Freiheit seiner eigenen Genüge fassen. Aber diese Natur Gettes ist zu zich selbst gebunden, wie der Verhauf dieser Stellen dentlich zeigt. Der göttliche Verstand kunn zichts Anderes denken, als zich selbst; denn ziles Andere ist zehlechter als er zelbst und er würde also, wenn er Anderes dächte, Sohlechteres denken, — was unmöglich ist.

Von einem nothwendigen Utsprung, sagt Aristoteles (metaph. XII, 7), hängt der Himmel und die Natur ab, und er veruteht unter dum Nothwendigen das Nothwendige schlechthin, das erste Nothwendige, das nicht um eines Andern willen da ist; oder wie Aristoteles an einer antiern Stelle (eth. Nic. I, 12) Gott und das Gute erklärt, es ist das Letate, werant sich alles übrige bezieht, es nelber aber auf nichts; und ein solches Nothwendiges, das nur auf sich beruht, kann auch im aristotelischen Sinne als frei beseichnet werden (vgl. metaph. I, 2. p. 982 b 26); es ist Thätigkeit schlechthin (dragena) vor aller passiven Möglichkeit (dragen). Dies Nothwendige ist ferner das Einfache (dragen), inwiesern das Einfache, welches keine Vielheit in sich trägt, eich nicht

¹⁾ metaphys. XII, 9. vónose vonoseus vónose und ugl. magu. mer. II, 15.

²⁾ metaphys. IX, 8. 9. namentlich p. 1050 b 18.

anders verhälten kann. Gettes Natur ist das Einfache und sein Denken und seine Lust bewegt sich im Einfachen 1). Wenn die Dinge nach diesem unbewegten Eins, das da bewegt, gezogen werden, so empfangen sie von ihm, kann man schliessen, die Einheit. Aber Aristoteles sagt uns nirgends, wie denn in den Gedanken des Einfachen, der wie im Kreise²) nur sich selbst denkt, die Mannigfaltigkeit komme oder aus ihm hervorgehe. Und doch ist die volle Nothwendigkeit erst da, we die Einheit in der Mannigfaltigkeit sich offenbart. Wenn Aristoteles in einer andern Stelle (XII, 10) Gott als den Ursprung der Ordnang in der Welt bezeichnet gleich dem Feldherrn. der die Ordnung im Heere ist: so ist darin die Einheit mitten im Vielen und das Viele im Zusammenhang mit dem Einen aufgefasst. Aber Aristoteles sagt uns nicht wie diese Einigung im göttlichen Denken geschehe.

Was Plato in dem Bilde andeutet, dass der göttliche Verstand das Nothwendige beherrsche, indem er
es berede, das Werdende zum Besten zu führen: das
spricht Aristoteles eigentlicher und bestimmter aus, indem er nach der wissenschaftlichen Analogie einer geometrischen Aufgabe den Begriff des aus der Voraussetzung Nothwendigen ausbildet²) d. h. der nothwendigen
Bedingungen, ohne welche der vorausgesetzte Zweck sieh
nicht verwirklichen lässt, so dass in diesem Begriff der
fordernde Gedanke seine Nethwendigkeit in die geforderten Mittel hineinführt, aber auch umgekehrt die nothwendige Natur der Mittel den Gedanken, wenn er nicht
leer bleiben soll, bedingt. Aber Aristoteles geht in diese
Frage der Wechselwirkung nicht ein; er untersucht nicht,
wie weit im letzten Ursprung der Gedanke die nothwen-

¹⁾ eth. Nic. VII, 15.

²⁾ vgl. d. anim. I, 3. p. 407 a 20.

^{3) 10} is énoviceus arayxaïor phys. II, 9 d. part. snim. I, 1.

dige Natur der Bedingungen oder umgekehrt die nothwesdige Natur der Bedingungen den freien Gedanken bestimmt habe. Der metaphysische Begriff des Absoluten ist von ihm nicht bis auf diesen letzten Punkt geführt worden 1).

Wenn Aristoteles den roüç als den Endaweck fasst, der unbewegt alles bewegt, als die ewige Binheit, die der Grund der Ordnung ist²): so ist es schwer, diese Vorstellung von der Berührung mit der Nothwendigkeit, inwiefern sie im Wesen der Dinge liegt, fern zu halten. Aristoteles änssert sich über diese Schwierigkeit nicht, aber dass er sie kennt, beweist jene Stelle²), in welcher er sich bemüht, das Bewegende der Welt, das Unbewegte, das da bewegt, so darzustellen, dass es das Bewegbare berühre, ohne von ihm berührt zu werden.

Im Allgemeinen mag die bezeichnete philosophische Aufgabe in der Frage, die Aristoteles in der Metaphysik aufwirft), wieder gefunden werden, ob dem göttlichen Verstande nach dem Denken oder dem Gedachtwerden, nach der Thätigkeit oder dem Gegenstande, das Volkkeinunge beiwohne. Aristoteles fasst diese Alternative in Bins zusammen, indem er auf das stofflose Denken hinweist, in welchem Renken und Gegenstand dasselbe sind. Aber diese allgemeine Lösung reicht nicht aus, da es darauf ankommen würde, das schöpferische Denken in die Elemente der Begriffe zu verfolgen, durch welche es gebunden ist, oder in die Motive, durch welche es sich selbst bindet.

Wir erläutern, was wir vermissen, durch eine Gestak dieser Frage in der neuern Philosophie.

¹⁾ Vgl. eine verwandte Betrachtung bei Chr. A. Brandis Aristeteles S. 710 f.

²⁾ metaphys. XII, 8. XII, 10.

³⁾ d. gen. et corr. l, 6. geg. d. Eude.

⁴⁾ metaphys. XII, 9. p. 1074 b 36.

In der neuern Philosophie ist dieser Gegensatz des Nothwendigen und Freien im göttlichen Wesen besonders in der logischen Frage aufgefasst, wie sich die s. g. ewigen Wahrheiten (veritates acternae) z. B. die mathomatischen zum göttlichen Willen verhalten. Cartesius suchte noch einmal - wir sehen darin vielleicht eine Nachwirkung des Augustin - die ganze Nothwendigkeit in dem göttlichen Willen zu beschliessen. Indem er folgerichtig auch die s. g. ewigen Wahrheiten von dem göttlichen Willen abhängig machte (sie sind nothwendig, weil Gott es will): behauptete er kühn, es habe Gott frei gestanden, es unwahr zu machen, dass in einem Kreise die Radien sich gleich seien. Das logische Wesen des Begriffs stand mit einem solchen Willen in Widerspruch. Wenn der Kreis nur dadurch in seinem Wesen entsteht, dass der Radins in seiner Bewegung um den Mittelpunkt sich gleich bleibt: so ist im Kreise die Möglichkeit, dass die Radien sich nicht gleich seien, undenkbar. Die Consequenz des hervorbringenden Grundes lässt sich durch keinen Willen hemmen und das Wesch ist Consequenz des Grundes. Das Beispiel ist einfach, aber es gilt für das ganze grosse Gebiet des Mathematischen. Spinoza verwandelte daher lieber umgekehrt den Willen Gottes in mathematische Nothwendigkeit¹). Leibniz band seine Harmonie der Welt, welche er im Wesen Gottes zusammenfasste, an die nothwendigen Elemente, die im Wesen der Dinge z. B. in den Zahlen liegen, und die ewigen Wahrheiten, wie die mathematischen, wie selbst die Gerechtigkeit als in den Verbältnissen der Diuge gegründet, sind ihm vom göttlichen Willen unabhängig2).

Cartes, epist, 110, resp. 5, ad med. 5, vgl. Spineza eth. I, 33, schol. 2.

²⁾ S. unten den Brief Leibnizens de fato, Leibniz observationes

In der neuern Philosophie hat dieser Gegensatz, auch abgesehen von der theologischen Antinemie der Pracscienz und Praedestination, die schon in Augustin hetvortritt, eine besondere Schärfe erreicht. An der Einigung wird noch immer als einem metaphysischen Preblem gearbeitet.

In der Stoa erscheint der Gegensatz der Nothweidigkeit und Freiheit, inwiefern er sich auf das menschliche Handeln bezieht, in vollster Schärfe. Aber die metaphysische Frage, wie sich beide im Wesen Gottes zu einander verhalten, tritt in ihrer Weltanschauung eines organischen und ethischen Pantheismus surück. Wenigstens reichen unsere Nachrichten für einen tiefern Blick in den Zusammenhang nicht aus. In dem Gott der Steiker fallen Freiheit und Nothwendigkeit zusammen; dem das Nothwendige ist sein Wille 1) und er heisst darum Nothwendigkeit (dváyzn) 2). Als das Weltganze hat er alles in sich und ist insofern frei, während er für die Theile Nothwendigkeit ist²). Das Verständniss des Zusammenhangs zwischen dem Willen und dem Nothwendigen in Gott würde erst da beginnen, we es klar wärde, wie der göttliche Gedanke und der materielle Trüger desselben (no reyvmóv, nvebua) eins werden, se dass die Consequenz des göttlichen Gedankens zugleich die wirkende Natur dieser Kraft ist. Bei den Steiker

de principiis iuris bei Dutens IV, 3. p. 273. Vgl. Hug. Gretius de iure belli et pacis I, 1. 10. 5.

vgl. Seneca de provid. 5. ille ipse omnium conditor ac rector scripsit quidem fata, sed sequitur; semper paret, semel iussit.

²⁾ Phaedr. fragm. vol. 2. καὶ οὕτως ἀνάλογον ὀνομάζεσθαι (wie statt εὐνάζεσθαι και lesen ist) τὸν Μα καὶ τὴν ποινὴν πάντων Φύσιν καὶ Εἰμαρμένην καὶ ᾿Ανάγκην καὶ τὴν αὐτὴν ἐδτα.

³⁾ Manil. II, 114: Materiacque datum ent cogé, sed cogere samée.

wird die entgagengesetzte Schwierigkeit als bei Aristeteles entstehen; denn sie nehmen den göttlichen Verstand im Stoff und nicht als ein reines und einfaches Princip, sondern als ans Anderem und durch Anderes thätig 1).

Die Neu-Plateniker drängen auf die Anschauung des Binea und in der Poesie ihrer Metaphysik spielt · auch die Darstellung des freien und doch nothwendigen Gottes eine Rolle. In dieser Beziehung ist insbesondere Plotins Schrift über die Freiheit und den Willen des Einen merkwärdig (onn. VI, 8)2). Wenn nun das Bine darum gesetzt wird, damit es etwas gebe, was selbst gegensatzies über dem Gegensatz des Dankens und Wollens stehe, wenn in diesem Einen, das wiederum die einfache Natur ist (c. 4), Natur und Wille (c. 13), Nothwendigkeit und Freiheit (c. 9 vgl. c. 11), das Nothwendige und das Gute (c. 9) zusammenfallen: so zeigt uns diese Darstellung eigentlich nur den Trieb des Problems, pur den Drang zur Einheit des Gegensatzes, aber keine anschauliche Lösung; denn wo die Unterschiede schwinden, hört der unterscheidende Gedanke auf. Das gegensatzlese Eine ist zwar als das Absolute gesetzt, aber die Verstellung seines Wesens ist nicht vollzogen. Ven einer solchen reinen Identität, wie sie auch in der deutschen Philosophie wieder erstanden ist, kann keine bestimmte Richtung ausgehen, und zwar aus dem einfachen Grunde, weil sie reine Identität ist. Einer Philesophie, in welcher der Begriff des Organischen, ferner des Ethischen volle Bedeutung hat, und welche daher in ihrem Grande eines bestimmenden, das Ganze tragenden Ge-

¹⁾ Plutarch, de communib, notit. c. 48, νοῦν ἐν ὕλη ποιοῦντες οὐ καθαφόν οὐδὲ ἀπλοῦν οὐδὲ ἀσύνθετον (gegen die Bestimmungen der aristotelischen Metaphysik gerichtet) ἀλλ' ἔξ ἔτέφου καϊ δι' ἔτέφου ἀποφαίνουσι.

²⁾ wegi vod kroneton nai Rekhancog red krég.

dankens bedarf, entspricht ein solches gegennstzleses, ununterschiedenes Sein als Ursprung keineswegs.

Wenn es nur auf den Ausdruck der gesetzten Einheit ankommen sollte, dann ziehen wir vielleicht der neuplatonischen Dialektik ein einzelnes Wort des Heraklit vor. Jene Nothwendigkeit, welche die Sonne in ihren Grenzen erhält, von den Erinnyen bewacht, springt bei Heraklit kübn ins Gegentheil um, wie sein Sein ins Nicht-Sein. Denn wenn er sich zum Willen des Weltbildenden Zeus erhebt, dann ist die mächtige Nothwendigkeit nur ein Spiel seines Willens: "das ist ein göttliches Spiel, und seiches Spiel spielt Zeus". Was der Natur Nothwendigkeit ist, das ist dem Gotte ein Spiel, und dieses Spiel ist im Sinne des Heraklit kein Ausdruck des Zufalls, sondern Ausdruck der Leichtigkeit und Lust, also der Freiheit.

Freiheit und Nothwendigkeit als ein Gegensatz im göttlichen Wesen selbst bleibt zunächst eine theoretische Frage, in die Tiefe der letzten Einheit zurückgehend, welche zur Noth auf sich beruben kann, wenn sich die Betrachtung ins Endliche zurückwendet, in das eigentliche und nächste Gebiet der Begriffe. Aber in der menschlichen Sphäre hatte der Gedanke des Fatums einen Stachel, der nicht ruben noch rasten liess. Dens der Mensch, aus seinem Wesen thätig, glaubt au seine eigene Causalität, während doch die Kette der Ursachen sie bindet und das Eigene so zusammendrückt, dass es verschwindet. In der durchgeführten Nothwendigkeit der wirkenden Ursachen ist er selbst nur ein Gethanes und kein Thuender. Begriffe wie Schuld und Verdienst werden zum Schein; denn der Mensch spielt nur eine fremde Causalität ab, die sich in ihm fortsetzt. Dagegen bedarf der Mensch in der sittlichen Vertiefung des eigenen Selbst, so wie in der sittlichen Beurtheilung Anderer der Voraussetzung der Freiheit. Verfolgen wir pun in

der griechischen Philosophie dies unumgängliche Motiv der Betrachtung.

Zuntichst erhob sich ausserhalb der Philosophie dus sich befreiende Bewusstsein gegen den dumpfen Glauben an ein blindes Fatum, wie es die gemeine Vorstellung durchzog. In diesem Sinne erklüren sich schon die Dichter, wie z. B. Aeschylus, wenn er in den Eumeniden 1) sagt: ohne Nethwendigkeit, wer gerecht ist, wird nicht unselig sein. Ein verwandter Sinn liegt wahrscheinlich in dem Ausspruch des tiefsinnigen. Heraklit: võ ipog ården dam Mensehen ein das Leben bestimmender Gott.

Die griechische Philosophie vor Sokrates bietet wenig ethische Ausführungen, nur einzelne Ansätze oder zerstreute Aussprüche. Zur Zeit der Sophisten lösten sich die Bende der gomeinsamen ethischen Begriffe. We der Mensch das Maass der Dinge wird, wie Protagoras wellte, we die Lehre anderer von entgegengesetzten Punkten auf dasselbe Ergebniss hinausläuft, da herrscht zwar kein Fatun, aber auch überall kein erkanntes Gesetz, nur die menschliche Willkür, die nun gerade so blind wird, als zuvor des Fatum war. Wenn Sokrates auf dem Grunde einer Weltanschauung, deren Wesen die göttliche Providenz war, mit der Kunst seiner reflectirenden Dielektik die Züge des Allgemeinen, welche dem sittlichen Wesen des Menschen zum Grunde liegen, zum lebendigen Bewusstsein brachte, wenn er den durch die Sophisten entleerten und entäusserten Menschen durch die Hervorhebung des Allgemeinen zu sich zurücksührte: so gab er ihm den bessern Glauben an sich selbst wieder. Ihm ist die metaphysische Frage fremd. Aber wenn er in seinen Gesprächen den Menschen durch den bessern

¹⁾ Μαμά ν. 530. έκων ο ἀνώγκας άτες δίκωσς ών οὐκ ἄνολβος έςω.

Theil in ihm zum Biege über den schlechtern führt, wem er ihn durch sich selbst über sich selbst erhebt: so sucht er die Springsedern der Handlungen in dem Monschen and actat sie aus dessen eigenstem Wesen in Bewegung. Er thut das offenbar in der Veraussetzung, dass der Mensch und kein Zwang fremder Causalität Grund seinor Handlung sei. Er thut es im unbefangenen Glauben an das, was später die Freiheit des Willess genannt ist. Sokrates verschmäht, so weit wir seine Gespräche verfolgen können, die metaphysische Erörterung, aber er leistet mehr als eine solche. Inwiefern praktisch Freiheit Selbstbeherrschung ist, bethätigt er sie in seinem Wesen und seiner Brucheinung. Wenn von ihm her, dem Manne aus Einem Stücke, die "sokratische Stärke" (10x0; Zuπρατική) wie sprichwörtlich wurde, wenn selbst noch ein entartender Schüler mitten in der nusekratischen Lehre der Lust die sokratische Richtung festhielt, die Lust zu besitzen und nicht von ihr besessen zu werden (exem, ode Treasur): so sight man, wie Sokrates praktisch in seinen Schülern das zur Geltung brachte, um dessen willen mas noch in neuerer Zeit theoretisch die Freiheit postulirte. Der Mensch muss, um dem Allgemeinen folgen zu können, es in seiner Macht haben, von der Gewalt seines besondorn Lebens, von Lust und Uniust, von Furcht und Hoffnung unabhängig zu sein. Sokrates sah in der Möglichkeit des bessern Wissens auch diese Möglichkeit des bessern Wollens; denn niemand ist freiwillig schlecht. Man brancht nur, lehrt er in schöner, obwel voreiliger Zuversicht, das Rechte zu wissen, um das Rechte su thun. Das Wissen ist ihm diese Mucht, ohne welche der Mensch wie ein Skluv von seinen Begierden umbergesogen wird,

Das Gemeinschaftliche, das Sokrates durch die Induction und Analogie seiner Elespsäche in dem Bewusst-

sein der Menschen weckte und au einer Einheit verband, um im Concreten das Sittliche mit soinem Gosetz zu beleuchten, erschien durch Plato in höherer Gestalt als die ursprünglich zum Grunde liegende Idee. Und die Idee erscheint nicht blos im Wesen des Menschen, sondern in Weltall und allen seinen Gliedern. Die Welt ist ein in sich vollkommenes organisches Ganze und seine Glieder sind wiederum organische Ganze; oder wie Plato lebendiger sich ausdrückt, die Welt ist ein beseeltes und vernünftiges 5500 und seine Theile sind wiederum ija. Der Mensch, dessen Soele in ihren Theilen und Bewegungen die Weltseele im Kleinen darstellt, ist, so weit es im Theile sein kann, ein Ebenbild jenes vollendeten ¿jov, nach seiner Idee gestaltet. Es stammt alse der Mench aus der Idee und ist darum zu der Idee hingerichtet. Wenn nun die Idee das Göttliche ist, wenn auch die Idee des Menschen ein Glied an jener Selbstoffenbarung des neidlesen Gottes ist, der da will, dass die Welt ihm so ähnlich als möglich werde: so erklärt sich in diesem Zusammenhang der Sinn des platenischen Wortes, dass sich der Mensch Gott ähnlich machen solle nach Möglichkeit.

Plato führte auf diesem Wege die Ethik in die Tiefe seiner Metaphysik, aber auch in jene Schwierigkeiten derselben, welche allenthalben da entstehen, wo sich die allgemeine Idee im Besondern vellziehen und wo sich die Idee als der göttliche Gedanke in der Materie verwirklichen soll. Der Dualismus, welcher sich, wie wir eben berührten, mitten im göttlichen Princip aufthat, wiederholt sich auf ähnliche Weise hier auf dem Gebiet des Menschlichen. Wenn dem Wesen des Menschen überhaupt, so muss folgerecht auch dem Wesen des Einzelnen eine Idee zum Grunde liegen und dieser Idee gemäss muss sich die leibliche Natur, dus ganze indt-

viduelle Dasein gestalten. Und wiederum, wenn das sittlich Gute vom Sokrates her den tiefsten Trieb der platonischen Speculation bildet, so muss in dieser Idee, welche zunächst Aussuss des göttlichen Wesens ist, dennoch, inwiefern sie nun Idee des Einzellebens wird, das Selbst des Menschen seinen Antheil haben. Die Auffassung beider Aufgaben büllt Plato in zwei Mythen, welche ungeachtet der verschiedenen Form eine analoge Richtung haben. Wenn nun an diesem Punkt das Freie im Menschen, das sein Selbst bildet, mit dem Nothwendigen zusammentrifft, inwiefern das Nothwendige theils in der Idee liegt, die vom Göttlichen her das Menschliche bestimmt, theils in der Verwirklichung, die durch die Bedingungen des Materiellen vollzogen wird: so werden wir bei Plate für die Lösung der Frage mehr Andeutung im Bilde, als Durchführung eines eigentlichen Begriffs finden, aber immer das bedeutende tiefsinnige Vorspiel für neuere Anschauungsweisen desselben Problems.

Plato sättigt sich gern am Bilde, indem er es ausmalt und über die festen Grundzüge des Begriffs hinaus wie mit dem Zauber des Mährchens ausführt. Wir lassen indessen das Beiwerk, welches gerade die Quelle mannigfaltiger Deutungen ist, und heben nur diejenigen Seiten heraus, auf welche es für unsern Zweck aukommt.

Im Phaedrus (p. 246 ff.) wird uns in dem Mythos des Umzugs, den in grossen Zwischenräumen der Zeit die Götter und ihnen folgend die noch vom Leibe unbelasteten Seelen nach dem überbimmlischen Reume halten, um sich dort an der Anschauung des wahrhaft und ewig Seienden zu laben und dadurch ihr seliges Leben fortzusetzen, die Bestimmung der Seelen zur Erkenntniss und zum Leben nach der Erkenntniss beschrieben. Die Seele gleicht, segt Ploto, der zusammengewachsenen

Kraft eines beliederich Gespahnes und seines Führers, Die Kraft des Gesieders besteht darin, das Sohwere emporzuheben und hinaufzuziehen, we das Geschlecht der Götter wohnt. Wenn aber die Scele sich nicht mehr in der Anschauung des Göttlichen zu erhalten vermag, verliert sie die Schwingen und schwebt dahin, bis sie ein Festes ergreift und einen irdischen Leib zur Wohnung Der Führer des Gespannes (die Vernunft der Seele) strebt zum Göttlichen empor. Aber die Lenkung der Rosse ist schwierig, und es bedarf der standhaften Kraft, um den Göttern zu folgen. Das eine Ross ist träge und zieht, wie die Begierden, zur Erde herab; und nur das andere, das edele, unterstützt, wie der Muth, den Führer. Indem die Rosse sich sträuben und nicht hinan wollen, entsteht ein Getümmel und Streit und nur wenigen gelingt es, das Gespann zu zwingen, so dass sie den Göttern nach, in den überhimmlischen Ort gelangen, und dort das farblose, gestaltlose, stofflose, wahrhaft seiende Wesen, jene Gerechtigkeit und Wahrheit und Wissenschaft, welche kein Werden und keinen Wandel haben. mit der Vernunft beschanen. Die Seelen, welche dies erreichen, bleiben unversehrt und leiden, so lange sie dem Gotte folgen und das Wahre erblicken, bis zum nüchsten Umzug keinen Schaden. Es ist das der Adrasteia Gesetz. Aber wenn die Seele, unvermögend das Wahre za erreichen, nichts sieht, wenn sie, von Vergessenheit und Trägheit übernommen, die Schwingen verliert und zur Erde füllt: dann ist ihr gesetzt, je nachdem sie früher mehr oder weniger schauete, iu den bessern oder schlechtern Keim eines Menschen einzugehen; die am meisten geschauet hat, in den Keim eines Mannes, der weise ist oder dem Schönen ergeben, oder den Musen freund und der Liebe vertrauet, die zweite in den Keim eines gesetzlichen Königs oder eines kriegserfahrenen und der Regierung kundigen; die dritte ist den Keim eines Staatsmanns oder eines Verwaltenden oder eines Gewerbetreibenden; die vierte in einen solchen, welcher bildende
Leibesübungen betreiben oder sich mit Heilung des Leibes befassen wird; die fünfte wird ihr Lehen in Weisssagungen und geweihten Geheimnissen hinbringen; die
sechste wird eine dichterische Natur sein oder ihr wird
sonst eine Art der Darstellung gemäss sein; der siebenten wird ein ländliches oder handarbeitendes Leben entsprechen; der achten ein sophistisches oder volkschmeichelndes; der neunten ein tyrannisches. Unter allen diesen nun erhält, wer gerecht gelebt hat, ein besseres Theil,
wer ungerecht, ein schlechteres. An dies Letzte schliesst
sieh dann in dem Mythos die Büssung und selbst eine
Seelenwanderung an.

Wir stellen dieser Erzählung den Mythos im 10ten Buche des Staats (p. 614 ff.) zur Seite. Der Pamphylier Er, der Sohn des Armenios, in einer Schlacht gefallen, kehrt, da er am zwölften Tage bestattet werden soll, von den Richtern der Unterwelt wie ein Prophet zurückgesandt, ins Leben zurück und verkündet, was er gesehen hat, Der Spruch der Richter habe die Gerechten und Ungerechten geschieden und jenen den Weg rechts in den Himmel, diesen den Weg links nach unten gewiesen. Auf dieselbe Wiese, wo dies geschehn, seien andere See-Ien von ihrer tausendjührigen Wanderung zurückgekommen, die ungerechten von den Oertern ihrer mannigfaltigen Busse, die gerechten von dem empfangenen Lohn; die einen hätten von der furchtbaren Strafe, die andern von der erfahrenen Erquickung erzählt. Nachdem aber jedesmal den Seelen auf der Wiese sieben Tage verstrichen, müssten sie am achten aufbrechen und wandern, und kamen am vierten Tage dahin, wo die Spindel der Nothwendigkeit befeetigt ist, vermittelst deren die Sphären des

Himmels in klasselymus seseist werden. An ihr stesson. is die Bewogung, der Sphären abwechselnd eingreifend. die bekränsten Töchter der Nothwendigkeit, die Mören Luchesis, Klothe und Atropos. Sobald die Seelen dort angekommes, seien aus der Lachesis Schoose Losse und Verbilder verschiedenen Lebens genommen und ihnen der Spruch der Lachesis verkändet: "Bintügige Seelen! dem sterblichen Geschlecht beginnt nun ein neuer todbringender Umlauf, nicht euch wird ein Daemon erloosen, sondern ihr werdet einen Daemon wählen. Wer zuerst wählt, wähle zoerst das Leben, dem er dann mit Nothwendigkeit angehören wird. Die Tugend liegt herrenlos jedem bereit; je nachdem jeder sie ehrt eder verschmäht, wird er von ihr einen grössern oder geringern Theil haben. Die Schuld ist des Wählenden, Gott ist schuldlos"1). Die Einzelnen hätten gewählt hald in Thorheit. bald nach einseitigen Eindrücken des frühern Lebens. selten aus Einsicht. Nach der Loosung wären sie zu den Mören geführt, welche ihnen den erwählten Deemon des Lebens gegeben und das Geschick bestütigt hätten, bis sie vor dem Thron der Nothwendigkeit vorbei zu dem Feld der Lethe gekommen (nugel vor Ausbara morando) und aus dem Flusse Sorglos Vergessonheit getrunken hätten.

Beide Erzühlungen gebören wesentlich zusammen. Wenn man die Einkleidung des Bildes abstreift, so bestimmt in beiden eine That ausser und vor der Zeit den Lebens, also eine ideale That, das zeitliche Leben. In einer solohen usprünglichen That des Selbst, deren Entwickelung das zeitliche Leben ist, haben die Handlungen

¹⁾ doern delemotor, — altla kloulerou, Jeog araktero, — dergestalt für Pluto's ideale Ethik charakterintisch, dans diene Werte die Unterschrift einer alten aufgefundenen Bilste Pluto'n bilden.

und Schicksale ihre Binheit. Beiden Ernthlungen ist zunächst die negative Richtung gemeinsam, welche sich in den Worten, Gott ist schuldlos, bei Plato öfter wiederholt, nämlich der Kampf mit den Vorstellungen des begehrlichen Menschen, der alle Schuld von sich ab und auf Gott wirft, der Kampf gegen das gemeine Fatum, bei welchem weder der Glaube, dass Gott gut ist und ohne Neid und Zurückhaltung sein Wesen der Welt mittbeik. noch die sittliche Selbstbesinnung und Selbstverantwortung. zu welcher Plato, wie Sokrates, hinführt, zu bestehen vermag. In dem Mythes des platonischen Stuats ist diese Grundthat des Lebens zunächst ethisch gefasst als Willensact, als Wahl, aber die Wahl richtet sich, wie man aus dem Verlauf sieht, nach Vorstellungen, nach einseitiger oder umsichtiger Einsicht. Im Phaedrus hingegen wird alles darein gesetzt, wie viel Kraft die Seele gehabt habe, um, standhaft gegen sich selbst, den An-Hick des wahrhaft Seienden zu erreichen. Nach dem Maasse, wie die Seele einst die Ideen geschaut, wohnt ihr in diesem Leben die Erinnerung mächtig oder duskel bei; nach demselben Maasse ist der Gang ihres Lebens, ihre zeitliche Geschichte bestimmt. Indessen ruht diese logische Grundthat auf einer ethischen Bedingung. Die widerspenstigen Rosse verhindern die Erhebung der Seele, die Anschauung des Wahren. Der Lenker der Seele muss sie bewältigen und hinauf treiben. Be ist zwar-eine metaphysische Frage, wie es bei Plato komme, dass das Wesen der Seele, der göttlichen wie der mensch-Kohen, wo sie vom Leibe frei und rein gefasst sind, ausser der Vernunft noch zwei Theile in sich trage. welche dem Eiser der Gefühle und den abwärts ziehenden Begierden entsprechen. Es muss die Antwort nach einem allgemeinen Zusammenhang in der homologen Bildung der Ideen gefunden werden, welche ausser dem Rinen

der Materie entsprechend eine Zweiheit des Grossen und Kleinen enthält 1). Indessen wird die Antwort noch zu allgemein sein. Der Mangel an Angemessenheit und Consequenz liegt in der Sache. Man setzt vorzeitlich ein reines Denken und ebenso eine reine ethische That, und uns fehlen doch die Bedingungen zu einem solchen Entwurf. Wir lassen diese innern Schwierigkeiten an diesem Orte auf sich beruhen und heben nur hervor, was deutlich im Bilde liegt. Die standhafte That, durch welche es der Vernunft in den frühern Umzügen gelang, die Idee zu schauen, ist die ethische Basis der idealen Erkenntniss. In dem Bilde ist das ganze Gespann beflügelt und der ganze Mensch muss sich erheben. Ebenso ist nach Plato die Wiedererinnerung, welche die Erkenntniss in diesem Leben darstellt, keine blos logische That, sondern nur der Reine kann das Reine berühren und der ganze Mensch muss sich zum Licht wenden. Wenn wir die beiden Erzählungen weiter verfolgen, so ist es, wie es im Phaedrus heisst, der Adrasteia Gesetz, dass nach dem Maass, nach dem Mehr oder Minder der einst erreichten idealen Anschauung auch die Keime des zeitlichen Lebens verschieden sind. Und in der andern Erzählung sitzen darum die Mören, die bestimmenden Göttinnen der menschlichen Schicksale, an der Spindel der Nothwendigkeit und greifen darum in die Bewegungen des Alls ein, um den erwählten Loosen entsprechend die Geschicke zu befestigen. In beiden Richtungen will Plato jene Uebereinstimmung des sittlichen Thuns und des äussern und innern Ergehens, welche dem philosophischen Geiste in dem Entwurf der Weltordnung so oft als ein Problem erschienen ist. Mit der eigensten That verbin-

K. F. Hermann de partibus animae immortalibus secundum Platonem. Goettingen 1850.

det Plato die äussere Nothwendigkeit; und wenn die Adrasteia als die unentfliehbare, als die unvermeidliche zunächst nur die Beschränkung der Freiheit ausdrückt, so schwebt doch dem Plato der Gedanke einer innern Verbindung wie einer durch die eigene That der Persönlichkeit selbstgezogenen Consequens vor. Die Bilder des Mythos deuten auf eine innere Einheit der ethischen That und des physischen Weltlaufs hin. Das ist bei Plato die Bestimmung des Fatums.

Was durch den Mythos hindurch scheint, das lautet im 10ten Buch der Gesetze (p. 904) in mehr eigentlicher Sprache so: "die Seelen besitzen in sich selbst den Grund der Veränderung; aber sich verändernd geben sie ihren Weg nach des Verhängnisses Ordnung und Gesetz (nach την τζε είμαρμένης τάξιν και νόμον)". Auch lener Zusammenhang zwischen dem Sittlichen und dem Schicksal der Seele ist in einem mehr innern Grunde der ganzen Weltordnung aufgefasst (p. 906). Indem wir, wie schon der Euthyphron sich ausdrückt (p. 13 c.), Diener der Götter sind zu einem Werke, das sie hervorbringen wollen, also Organ für die Idee, sind "Götter unsere Verbundete und wir selbst ein Besitzthum Gottes; une verdirbt Ungerechtigkeit und Frevel mit Thorheit und une erhält Gerechtigkeit und Maass mit Weisheit, wenn sie in den beseelten Kräften der Götter wohnen." Es liegt darin offenbar der Gedanke, dass das Gute das innerste Wesen der Seele und darum, wenn sie es übt, ihr Heil ist.

Man kann der Auffassung nach dem Mythos des Phaedrus und des Staates eine Stelle des Timseus (p. 86) entgegenhalten, inwiefern ausdrücklich gesagt wird, dans die Seele wegen des Leibes viele Schlechtigkeit habe, die bösen und unordentlich bewegten Säfte des Leibes Krankheiten der Seele hervorbringen und die Schuld mehr den Bibern als den Kindern aufalie. Auf den ersten Blick fallen allerdings solche Aeusserungen von der die Persönlichkeit erzeugenden, Gutes und Böses bedingenden Grundthat weit ab. Aber man darf nicht einseitig eine solche Stelle drängen und drücken. Im ganzen Timaeus, sowol bei der Bildung der Welt als des Menschen, ist es die wiederholt ausgesprochene Veraussetzung, dass die Seele, die Herrin, früher als der Leib sei und den Leib bestimme (vgl. p. 34). Daher müssen auch jene leiblichen Zustände zuletzt in den Grund der Seele zurückgehen und ursprünglich von dieser bedingt sein. Wir sind kein irdisches Geschöpf, sondern ein himmlisches, sagt ausdrücklich der Timaens (p. 90), und wir müssen uns von der Erde zu dem erheben, was im Himmel, woher der Seele Ursprung stammt, verwandt ist.

Wenn zwar Plato auf diese Weise mit sich selbst übereinstimmt, so fragen wir, wie weit diese Auffassung der Sache genüge, für welche wir die philosophischen Motive hervorhoben.

Für den Charakter dieses Lebens wird die Ursache der Einheit in eine vorzeitliche That verlegt, in eine Grundthat, auf welcher unsere ganne Persönlichkeit ruhe. Durch eine solche Vorstellung wird freilich, worauf es Plato ankemmt, das menschliche Leben dem blossen Wechsel und dem treibenden Flusse des Sinnlichen entrückt und für dasselbe ein bleibender Grund gesetzt. Aber der Grund selbst erscheint wie grundles in sich und wie ausser Zusammenhang mit dem Lauf der Dinge.

Was das Erste betrifft, so wird im Phaedras nur gezagt, dass der Götter Rosse und Führer alle gut sind und von gutem Geschlecht, die andern aber vermischt (p. 246), und ferner, dass zwar der Götter Gespann gleichschwebend und wohlgezögelt leicht dahingeht, aber die andern mit Mühe. Die Natur der Seelen ist auf solche Weise wie eine vorgefundene Thatsache gegeben und nur in dieser gegehenen Natur liegt der Grund, warum es den Seelen misslingt, zur Anschauung der Idee vorzudringen. Es fehlt jede Ableitung dieser gegebenen Unterschiede aus einer höhern Idee; es fehlt der Grund in der ursprünglichen, das Leben bestimmenden That. Weil nun da, wo kein Grund ist, Zufall an die Stelle tritt, so liegt die Gefahr nahe, dass sich im Intelligibela die Freiheit in Zufall verkehre. Es folgt, heisst es im Phaedrus, jedesmal den Göttern, wer will und kann; woher er aber will und kann, das beruht auf sich selbst. Vielleicht dürfte man, indem man dies Verhältniss in Plato betrachtet, schon vorgreifen und sagen: es kann keine Freiheit geben ohne Determinismus aus einem Grunde.

Was das Zweite betrifft, den Zusammenhang dieser vorzeitlichen That mit dem Lauf dieses Lebens, so ist er von Einer Seite nur äusserlich bestimmt, wie da, wo die Mören, welche die Spindel der Nothwendigkeit berühren, das erwählte Loos bestätigen.

In jener intelligibeln That ist für dieses Leben die Seele mit ihrem Thun und Leiden sich selbst Grund. Wenn dieser Gedanke in seiner Strenge festgehalten wird, so schliesst er die Einwirkung Anderer, die Erhebung und Umwandlung durch fremde Thätigkeit aus. Es fragt sich daher, wie Plato, der begeisterte Erzieher, der die Seelen durch richtige geistige Speise, durch Einflössung der richtigen Lust und Unlust, durch Ebenmans in den Uebungen des Geistes und Leibes, zum Wesen ihrer Bestimmung und zur innern Harmonie ihrer Bewegungen zu führen bemüht ist, diesen Determinismus seiner Paedagogik mit jener selbstbestimmenden Grundthat vereinigen will. Plato hat sich die Erage in dieser Weise

nicht aufgeworfen. Die bildende Einwirkung ist ihm eine Thatsache und Plato weicht offenbar von der Strenge der Selbstbestimmung ab. Will man indessen die Erziehung an jene intelligibele That anknüpfen, so wird man bemerken, dass beide auf demselben Grunde ruhn, auf einer vorausgesetzten Einheit des Ethischen und Logischen. Die rechte Erziehung hat darum Kraft, weil sie aus dem eigenen Wesen der Seele heraus geschieht.

Im Phaedrus heisst es (p. 249): dass eine Seele, die niemals die Wahrheit erblickt hat, auch niemals in die menschliche Gestalt eingehen könne; denn der Mensch müsse das Allgemeine begreifen, welches aus vielen Wahrnehmungen zur Einheit auslaufe, durch das Denken zusammengefasst. Die Erziehung wendet sich nun an diese Grundbedingung des menschlichen Wesens, an die Erkenutniss. Wie man vergessene Vorstellungen wecken kann, so ist es ihre Aufgabe, die Selbstbesinnung auf die ursprüngliche That, auf die Anschauung des Wahren, lebendig zu machen und dadurch dem eigenen Wesen zu Hülfe zu kommen. Und wie einst das träge Ross dem Führer des Gespanns die Lenkung erschwerte, so erschwert in diesem Leben böse Lust und böse Unlust jene Selbstbesinnung. Die Erziehung sucht daher dies Hinderniss wegzuräumen und hilft insofern zur Befreiung des eigenen Wesens. Indessen wie sehr auch die richtige Erziehung in Einklang mit der ursprünglich selbstbestimmenden That handele: so muss man doch zugestehen, dass in diesem Vorgang neben der idealen Grundthat ein realer Determinismus hergehe.

Auf diese Weise gestalten sich in Plato die Begriffe der Nothwendigkeit und Freiheit. Dem idealen Entwurf mangelt eine consequente Durchführung im Realen.

Wenn Aristoteles Plato's Ideen für poetische Metaphern hält (wir dürfen dahin eine seiner polemischen

Acusaerungen 1) auadehaen): so sucht er ehne Frage statt in des bildlichen den eigentlichen Ausdruck, statt des poeti-4 [n schen Wiederscheines die nachte und baare Wirklichkeit. we Wie Aristoteles überhaupt dem Mythos der ältern Theo-2 il logen abhold ist 2), so schiebt er auch den platenisches und bei Seite. Auch in dem Bereich unserer Frage thut sich 1 to der Gegensatz kund, den ein alter Erklärer 2) mit den Sp Worten bezeichnet: Plato sei Theolog, wenn er Physiolog und sein wolle, und Aristoteles sei Physiolog, wenn Theolog. 2 Wir treten in Aristoteles aus der Region der transseen. 2 Menten Idee auf den Boden des Wirklichen.

An einen nothwendigen Ursprung ist der Minmel und die Natur geknüpft, sagt Aristoteles in der Metaphysik*), aud dies Nothwendige, fährt er fort, ist weder fremde Ge- l walt noch Mittel für etwas Anderes, sondern es ist das ein sich Erste und Einfache, der ursprüngliche Gegenstand ig des Denkens und Strebens, inwiefern beides auf eine letzte li Einheit zurückgeht, das Gute als die ewige Thätigkeit, ist welche selbst unbewegt alles andere bewegt, der Ursprung und das Ziel, wohin alles geht und daher der Urquell der Ordnung*). Von diesem Ursprung, dem göttlichen voüs, geht Eine stetige Bewegung aus*); das All ist nicht zerrissen und episodisch, wie eine schlechte Tragoedie; und Vielherrschaft ist kein Gut*).

Diese Eine Bowegung offenbart sich zuerst in der Fixaternsphüre, welche dem göttlichen Princip zunächst

¹⁾ metaphys. I, 9. p. 991 a 20.

²⁾ metaphys. III, 4. p. 1000 a 5 ff. u. sonst.

³⁾ David z. d. Kategorien. s. schol. coll. p. 27 a 15.

⁴⁾ metaphys. XII, 7. p. 1072 b 13. vgl. V, 5. p. 1015 b 11.

⁵⁾ metaphys. XII, 10. p. 1075 a 14. XII, 8. p. 1074 a 35. IX, 8. p. 1050 a 7.

⁶⁾ phys. V, 4. p. 228 a 20. meteorol. i, 2. p. 339 a 21.

⁷⁾ metaph. XIV, 3. p. 1000 b 19. XII, 10. p. 1076 a 4.

met und in dem Gleichmans ihres in sich zurückkehrenm Umachwanges das Ewige darstellt. Diese äusserste phäre herrscht dann dergestalt über die andern, dass he ihre eigenthümlichen und entgegengesetzten Bewengen nur in dem Maasse schneller vollziehen, als sie h von der Fixsternsphäre entferpen 1); und darum geht b Sphäre des Mondes zunächst über der in der Mitte henden Erde am schnellsten. Während den Sphären die keisbewegung, die ewige und unwandelbare Bewegung mommt, herrscht auf der Erde, dem Bereiche unter dem Monde, die Bewegung vom festen Mittelpunkt zum Umbeis und umgekehrt, aussteigend und absteigend. a einander wandelnden Elemente stellen diese Bewegung der. Daher ist die Erde der Schauplatz der Veränderung, usgesetzt dem Einfluss der übrigen Sphären, das Gebiet des gegenseitigen Thuns und Leidens 2).

In dieser Veränderlichkeit der Dinge hat nun auch die verändernde Kraft des Menschen ihren Ort; denn es ist das Wesen der veränderlichen Dinge, dass sie sein und auch nicht sein können. Die wissenschaftliche Betrachtung geht auf das Nothwendige, was nicht anders sein kann; aber das Handeln auf dies Veränderliche 3). Das Gebiet des Unveränderlichen und des Veränderlichen sind wie Betrachten und Handeln von einander geschieden.

Wo das Werden nothwendig ist, da ist es ewig und geschieht im Kreislauf. Alles, was geschehn ist, alles Vergangene ist nothwendige Folge der vorangehenden Ursache; aber das Zukünftige ist nicht in demselben

¹⁾ phys. VIII, 10. p. 267 b 7. d. coelo II, 10. p. 291 a 29.

²⁾ d. gen. et corr. I, 7. p. 323 b 1.

³⁾ eth. Nicom. VI, 2, p. 1139 a 5, vgl. d. anim. III, 10. 4. 5. p. 433 a 29.

Sinne nothwendig. Es kann der Mensch den Lauf der Ursachen in sich hemmen 1), so dass das Vorangehende ohne das sonst Folgende bleibt.

Das Zufällige ist nicht das Freie, aber beiden liegt die Möglichkeit zum Grunde, dass es sich auch anders verhalten kann (τὸ ἐνδεχόμενον ἄλλως ἔχων). Beide werden an dem Zweck gemessen. Das Zufällige findet sich da, wo etwas, was nicht Zweck war, aber Zweck hätte sein sollen oder sein können, damit es erreicht oder vermieden würde, blind und nebenbei geschieht, und ist daher unbestimmt²). Das Freie hingegen wird im Sinne des Aristoteles, wenn wir seine Erörterungen nach diesem Begriff hin richten wollen, nur in dem engern Kreise des Handelns und zwar da zu suchen sein, wo der Zweck in dem Wesen liegt und von dem Wesen gewollt durch die eigene Ursache vollzogen wird; und das Freie ist daher in sich bestimmt.

Das Freie liegt auf dem Gebiete des Zweckes, aber im Gegensatz gegen die Natur, welche auch nach Zwecken thätig ist, findet es sich nur in den denkenden Wesen, sofern sie Entgegengesetztes zu erkennen und hervorzubringen vermögen. Die Wahl in dem überlegenden Theil der Seele verbürgt die Freiheit und nach der vorangegangenen Ueberlegung, durch welche der Ursprung des Handelns im Handelnden liegt, so dass es bei ihm steht, zu handeln oder nicht zu handeln, wird im Menschen das

Es liegt dies deutlich in de gen. et corr. II, 11. p. 337 a 34.
 vgl. de interpret. c. 9. p. 18 a 28. Die Peripatetiker machten diese aristotelische Betrachtung gegen die Stoiker geltend. Alex. Aphrod. de fato c. 24.

In dieses Ergebniss lassen sich die Betrachtungen phys. II,
 ff. p. 196 b 10. über das αὐτόματον, das eine allgemeine Bedeutung hat, und das ἀπὸ τύχης, das sich aufs menschliche Handeln bezieht, zusammenfassen.

Freiwillige und Unfreiwillige (ἐπούσιον, ἀπούσιον) gemessen¹). Es gehört dazu, dass der Handelnde um den Zweck und um die besondern Verhältnisse, unter welchen gehandelt wird, wisse. Der Vorsatz (προαίρεσις) ist Vorwahl, eine Wahl des Einen vor dem Andern²).

Aristoteles legt dabei das ganze Gewicht in den Gedanken, in den Verstand. Was als gut erscheint, ist Gegenstand der Begierde, aber Gegenstand des Willens, was wahrhaft gut ist, und dies erkennt der Verstand 3). Seiner Natur nach regiert er als der höhere, wie die obere Himmelssphäre über die niedere herrscht, die niedere Begierde 1). Wenn man nun erwägt, wie Aristoteles bemäht ist, den Verstand als in sich gegründet und vom Fremden unahhängig darzustellen 1): so scheint es, dass er nach dieser Seite zugleich den Willen befreie. Wenn man ferner erwägt, dass der Verstand zur Erkenntniss des Göttlichen führt und Aristoteles das eigenste Leben des Monschen in das Leben setzt, das er nach dem besten Theil in ihm lebt 6): so sieht man, wie nahe Aristoteles daran ist, von der Seite des Inhalts die menschliche Freiheit mit der göttlichen Nothwendigkeit zu vereinigen.

In der allgemeinen Richtung des Aristoteles liegt noch ein Motiv der Freiheit. Wie der alle Freiheit verschlingende Determinismus in denjenigen Systemen gelehrt wird, nach welchen nichts Endliches Substanz ist: so wird umgekehrt Aristoteles, der von den Kategorien her

¹⁾ eth. Nicom. III, 1 ff. p. 1109 b 30.

eth. Nic. III, 4. ή γὰρ προαίρεσις μετὰ λόγου καὶ διανοίας.
 ὑποσημαίνειν δ' ἔοικε καὶ τοὔνομα ως ὂν πρὸ ἔτέρων αίρετόν.

eth. Nicom. III, 6. p. 1113 a 15. vgl. metaphys. XII, 7.
 p. 1072 a 27.

⁴⁾ d. anim. III, 11. §. 3. p. 434 a 12. vgl. des Vf. Comment. p. 539 ff.

⁵⁾ d. anim. III, 4 f. p. 429 a 10.

⁶⁾ eth. Nicom. X, 7. p. 1177 b 31 ff.

durchweg im Einzelwesen die Substanz (edoia) anerkanst¹), den Glauben an die eigene Causalität behaupten. Die Lust, die der Mensch hat, wenn er sich in seinem eigentbümlichen Wesen vollendet, wie sich der Weise in der Erkenntniss vollendet, und die ethische Glückseligkeit, die in dieser Vollendung entspringt, beruhen auf dieser Voraussetzung. Hiernach setzt Aristoteles das Freie in die vom Verstande bestimmte und dem Wesen des Menschen eigenthümliche Thätigkeit.

Auf diese Weise aucht Aristoteles den Zusammenhang seiner Lehre mit den sittlichen Voraussetzungen des gemeinsamen Lebens, mit den Voraussetzungen eines von sich selbst abhängigen Willens in Einklang zu setzen; und er bauet seine unübertroffene Ethik auf diesem Grunde.

Indessen bleiben die Lücken in diesem Zusammenhang nicht verborgen.

Wenn die Eine stetige Bewegung, welche Aristoteles verlangt, durch das All wirklich durchgeführt wäre, so würde auch in den verschlungensten Bewegungen der Veränderung dennoch die Eine Bewegung und nicht die eigene des Einzelnen das Bestimmende sein. Nur indem Aristoteles sie gegen seinen Willen nicht durchführt — schon die eigene Bewegung der Planetensphären und noch mehr die eigenen Bewegungen der Elemente auf der Erde bleiben ohne Ableitung aus der Einen und ersten Bewegung: vermag er sich eine Grenzlinie zwischen dem Gebiet des Unwandelbaren und Nothwendigen, auf welches die wissenschaftliche Betrachtung geht, und dem Gebiet des Veränderlichen und Freien zu denken, auf welchem sich das

vgl. K. L. W. Heyder kritische Darstellung und Vergleichung der Methoden aristotelischer und begelscher Bielektik. Erlang. 1845. S. 140 ff.

Handeln bewegt. Inwiefern diese Unterscheidung von dem Gegensatz des menschlichen Betrachtens und Handelns hergenommen ist, wird sie zweifelhaft. Denn wenn die wissenschaftliche Betrachtung in das Bereich des Haudelns vorrückt, wie sie in der Ethik thut, so verwandelt sie auch auf diesem Gebiete das, was auch anders sein kann, in Nothwendiges und dehnt das Nothwendige aus.

Aristoteles erkennt im Concreten allenthalben an, wie das Ethische auf dem Grunde der natürlichen Begabung ruht. Im ¿300; liegt das Freie, inwiefern Gewöhnung eine zweite Natur (&30) hildet. Aber die φύσις selbst geht voran und der Mensch empfängt sie wie eine göttliche Gabe!). Aristoteles, der vor allem der erworbenen Tugend den Preis zuerkennt, geht in die Frage nicht ein, wie weit sieh das Gegebene und darin Nothwendige in das Eigene und selbstthätig Gebildete hineinerstrecke.

Wenn das Denken als das Unabhängige zugleich als die Quelle des Freien im Wollen erschien, so liegt in diesem Ursprung auch eine Beschränkung. Denn nur der schöpferische Verstand Gottes, der νοῦς πουρτικός, ist schlechthin unabhängig. Im Menschen hat Aristoteles die von den Sinnen her empfangende und dadurch abhängige Richtung des Verstandes, den νοῦς παθητικός, ausdrücklich nachgewiesen. Wenn dieser leidende Verstand erst in Verbindung mit dem thätigen zur Erkenntniss des Wahren gelangt und in dem thätigen Verstand die Einheit mit dem göttlichen angeschaut wird: so entweicht bier nach swei Seiten das Freie und Eigene. Denn auf der einen Seite kommt in dem leidenden Verstande

φύσις, θεΐαι αλιίαι, eth. Nic. X, 10. p. 1179 b 20. θεία μοῖρα, eth. Nic. I, 10. p. 1099 b 9. εὐφυία III, 7. p. 1114 b 11. vgl. pol. VII, 15. p. 1884 b 6. eth. Budem. VII, 14. p. 1248 a 25.

die Nothwendigkeit von den Dingen und auf der andern in dem thätigen vom Göttlichen.

Indem Aristoteles, wo der Vorgang dem ethischen Zwecke gemäss geschieht, den Gedanken als das Höhere setzt, das die Strebungen als das Niedere beherrscht: erkennt er doch mit seinem für das Wirkliche geschärften Auge, dass umgekehrt das überlegende Vermögen von den Begierden leidet, indem da, wo böse Begierden sind, der sittliche Zweck, das Princip der Handlung, gar nicht erkannt wird 1). Das befreiende Denken wird hier gegen die Affecte der Lust und Unlust ohnmächtig. Wenn auf diese Weise fremde Kräfte in den Willen, der durch das Denken Wille ist, eindringen: so kann die Frage aufgeworfen werden, welche Aristoteles unberührt lässt, ob nicht in dem Vorgang der Ueberlegung, der ihm die freie Wahl verbürgte, der Ausschlag des Entschlusses durch eine fremde, vielleicht unbekannte Ursache der Natur bestimmt werde und daher die Wahl Schein sei.

Es mag noch eine Stelle erwähnt werden, welche, obwol kurz und in einem mehr metaphysischen als ethischen Zusammenhang, die eigentliche Freiheit an dem misst, was ein Wesen für den Zweck des Ganzen bedeutet und leistet. In der Metaphysik (XII, 10) wird von der Ordnung in der Welt gehandelt und es heisst da: "es verhalte sich nicht so, dass eins mit dem andern nichts gemein habe, sondern alles sei sammt und sonders zu Einem geordnet, nur nicht auf dieselbige Weise. Wie in einem Hause den Freien am wenigsten zusteht, Zufälliges und Beiläufiges zu thnn, sondern alles oder das Meiste geordnet ist, aber die Sklaven und Thiere wenig Beziehung zur Gemeinschaft haben und meistens Zu-

¹⁾ eth. Nic. III, 6. p. 1113 a 15. VI, 5. p. 1140 b. 17. X, 8. p. 1178 a 16.

fälliges und Beiläufiges verrichten: so ist es überhaupt in der Welt, und nach dem Princip, das in jedes Dinges Natur liegt. Indem sich die Dinge scheiden und sondern, bleibt anderes, was sie für das Ganze gemeinsam thun" 1). Das Wesen des Freien wird in dieser Stelle darin gesetzt, dass es auf das Ganze geht und für das Ganze thätig ist. In dieser Ordnung hat es seine Nothwendigkeit, aber auch seine Freiheit. Der Sklave hat dagegen seine Beziehung nur auf das Zufällige und Beiläufige und in einer solchen Nothwendigkeit liegt seine Unfreiheit. Es mag hier dahin gestellt sein, wie Aristoteles sich die Anwendung des Beispiels auf die Oekonomie des Universums denke. Mit dem Freien, das seine Beziehung auf die Ordnung des Ganzen hat, sind in erster Linie, wie es scheint, die Gestirne bezeichnet, welche das unbewegt bewegende Princip in sich selbst tragen. Aber in dem Bilde blickt die ethische Beziehung durch, die Freiheit in dem nothwendigen Verhältniss zum Ganzen, die Unfreiheit in dem Zufälligen, das sich gerade trifft. So findet sich hier eine Andeutung, dass die Freiheit erst durch den Inhalt der Handlung, die ihr im Bezug zum Ganzen Nothwendigkeit giebt, das Wesen des Freien erfülle.

Im Gegensatz gegen Plato's intelligibeln und vorzeitlichen Ursprung der Freiheit hat Aristoteles, seiner Richtung getreu, die Elemente im Wirklichen und Realen bezeichnet, auf welchen die sittliche Freiheit beruht. Aber

metaph. XII, 10. p. 1075 a 16 ff. Die Stelle hat in der Construction, wie im Kinzelnen, Schwierigkeiten, und wir haben nur den allgemeinen Sinn wiedergegeben. Das εἴς γε τὸ διαχριθήναι (p. 1075 a 23.) scheint, so unbeholfen auch der Ausdruck ist, auf ähnliche Weise, wie der νοῦς des Anaxagoras scheidet und ordnet, auf diese Scheidung und die dadurch bedingte Mannigfaltigkeit zu gehen.

er hat die Lehre weder metaphysisch schaff begreaut, noch im vollen psychologischen Zusammenhang dargethen.

Nach Aristoteles trat die mechanische und teleclogische Betrachtung, welche den Grundunterschied der philosophischen Systeme bildet, in dem Epicur und in der Stoa einander gegenüber.

In einer Lehre, wie die des Epicur, in welcher das Wesen der Götter nur als das Mühelose und dadurch Selige und Unvergängliche, als das, was weder sich noch Andern etwas zu thun macht, vorgestellt wird 1), kans die metaphysische Frage, wie sich im göttlichen Urgrunde das Nothwendige und Freie zu einander verhalte, gar nicht entstehen. Aber anders ist es mit der psychologischen und ethischen, wie beide Begriffe im Bereich des Menschlichen aufzufassen sind.

In der Consequenz der mechanischen Principien, is der Alleinherrschaft der wirkenden Ursachen, in der Erklärung der leiblichen wie geistigen Dinge aus dem Zusammentreffen oder der Ausscheidung von Atemen liegt kein psychologisches und in der Lehre von der Lust kein ethisches Motiv für die Freiheit. Die verwandten Systeme sind daher in der Geschichte der Philosophie deterministisch.

Und doch lehrt Epicur das Gegentheil. Er lehrt die eigene Kraft des Willens; er lehrt den Willen, der in den Gliedern den äussern Stoss der Materie zügelt; er lehrt den Widerstand, der den Andrang des Stoffes niederwirft und beruhigt²). Es wäre besser, sagt er, der Götter-

¹⁾ Diog. Laert. X, 4. 139.

²⁾ Lucret. II, 274 sqq.:

nam tum materiem totius corporis omnum
perspicuumst nobis invitis ire rapique,
donec com refracusvit per membra voluntas,
iamne vides igitur, quamquam vio extera multos

fabel zu felgen, als dem Fatum der Physiker sich zu unterwerfen; denn jene lässt dech die Hoffnung durchblicken, durch Ehre der Götter das Uebel abzubitten, aber dieses kennt nur eine unerbittliche Nothwendigkeit¹).

Rückwärts warf Epicur die Möglichkeit dieser Freiheit in seine Principien. Die Atome, durch die Schwere abwärts getrieben, weichen gegen das Gesetz wie beliebig von der geraden Linie ab und treffen dadurch einander, da sie sonst in der Bewegung gleichlaufender Linien von einander getrennt blieben. Dieser Zufall in den Principien soll die Freiheit im Menschen möglich machen, die Macht den Verhängnissen entreissen²). So steht neben dem Gesetz, das die epicurische Physik an die Spitze rückt, dass aus nichts nichts werde²), der grundlose Zufall, von dem die Stoiker sagten, er sei dem gleich, dass etwas aus nichts werde⁴).

pellat et invitos cogat procedere saepe praecipitesque rapi, tamen esse in pectore nostro quiddam quod contra pugnare obstareque possit? cuius ad arbitrium quoque copia materiai cogitur interdum flecti per membra per artus, et proiecta refrenatur retroque residit.

¹⁾ Diog. Laert. X, §. 134.

²⁾ Lucret. II, 251. sqq.:
Denique si semper motus connectitur omnis
et vetere exacto exoritur novus ordine certus
nec declinando faciunt primordia motus
principium quoddam, quod fati foedera rumpat,
ex infinito ne causam causa sequatur;
libera per terras unde baec animantibus existat,
unde est haec, inquam, fatis avolsa potestas,
per quam progredimur, quo ducit quemque voluntas?

³⁾ Lucret. I, 159. sqq. 265. sqq.

Alex. Aphrodis. de fato c. 22. δμοίως άδθεστον το άναιτίως τῷ γίνεσθαί τι ἐκ μὴ ἀντος.

Wenn man fragt, woher diese Anomalie stamme, dass neben dem mechanischen Zwange, auf welchen das ganze System angelegt ist, der Zufall regiere: so möchte dafür in dem Grundton der Stimmung, welche Epicur's Betrachtungen beherrscht, die Erklärung liegen.

Epicur kämpft gegen die Furcht, welche die Seele verengt, und nicht selten erscheint dies wie der innerste Trieb seiner Gedanken. Neben der weichlichen Lust ist dies die männliche Seite seiner Lehre, die man wohl beachten muss, wenn man begreifen will, wie es geschehen konnte, dass Epicur unter den Römern unzühlige Anhänger hatte. Er kämpft gegen die Furcht des Todes, gegen die Furcht der Naturdinge, gegen die Furcht des Götterglaubens, gegen die Furcht des Verhängnisses. Die Todesfurcht jagt das menschliche Leben vom Grund her auf und lässt keinen Genuss klar und rein, ja sie erzeugt an ihrem Theile die Laster der Menschen 1). Daher deutet er wiederholt an, dass die Furcht des Gedankens zu lösen, die Furcht vor den Himmelserscheinungen, wie vor dem Tode und den Schmerzen; ein Zweck seiner Lehre sei?). Die Erklärung der Gestirne und des Donners und Blitzes reiche so weit, um

¹⁾ Lucret. III, 37 sqq.:

et metus ille foras praeceps Acheruntis agendus,
funditus humanam qui vitam turbat ab imo,
omnia suffundens mortis nigrore, neque ullam
esse voluptatem liquidam puramque relinquit.

III, 59 sqq. denique avarities et honorum caeca cupido,
quae miseros homines cogunt transscendere fines
iuris et interdum socios scelerum atque ministros
noctes atque dies niti praestante labore
ad summas emergere opes; haec vulnera vitae
non minimam partem mortis formidine aluntur.

²⁾ Diog. Laert. X, §. 142. vgl. §. 145. 131.

uns zu beruhigen!). Eine ntichterne Ueberlegung, die Epicur im Praktischen fordert, ist auch nach dieser Seite die Weisheit seiner Lehre?). Wenn die Mantik aus der Furcht stammt, wie überhaupt der Glaube an das Fatum: so verspotten die Epicureer die stoische Pronoia wie eine alte Wahrsagerin (anus fatidica)?).

Auf dem Wege eines Gedankenzuges, der sich gegen die Furcht wendet, liegt der Glaube an die Freiheit des Willens, welcher eine Macht gegen die Furcht ist. Daher sucht Epicur einen Ursprung, der das Band des Verbängnisses zerreisse, damit nicht aus dem Unendlichen Ursache auf Ursache folge; er sucht den Willen als eine Macht dem Verhängniss entnommen. Das reinere ethische Motiv, das Plutarch angiebt 4), Epicur habe das Böse nicht ohne Schuld lassen wollen, ist schwerlich das erste und ursprüngliche. Indessen der Zwiespalt der mechanischen Ursache und des freien Willens tritt in der unvermittelten Nachbarschaft deutlich heraus. Indem Epicur das Fatum der Furcht durch die Erkenntniss der Natur löst, hebt er selbst die in den Dingen dieser Erkenntniss entsprechende Nothwendigkeit wiederum auf. Um den freien Willen zu behaupten, ergreift er den grundlosen Zufall, das blinde Zerrbild der bewussten Freiheit, und macht die scharfe Erkenntniss, mit welcher er das Fatum der Furcht bestreitet, selbst stumpf.

Wie Epicur's Ethik, welche die Furcht bekämpft, doch selbst furchtsam werden muss, denn die Lust unterliegt leicht äussern Störungen: so ist seine Logik, welche den furchtbaren Zufall bannen will, doch wieder dem Zufall verfallen.

¹⁾ Diog. Laert. X, 4. 80. 81. 83.

²⁾ Diog. Laert. X, §. 132. νήφων λογισμός.

³⁾ Cicero de natur. Deor. I, 8.

⁴⁾ de Stoicorum repugnant. c. 34.

Es mag sein, dans jenes Wort des Eipieur: es sei besser den Götterfabeln zu glauben, als sich dem Verhängniss der Physiker zu unterwersen, schon gegen die Stoiker gerichtet ist.

In der stoischen Lehre tritt der Satz an die Spitze, dass nichts ohne Ursache geschehe. Die Welt würde zerstreuet und zerrissen werden und nicht mehr Eine bleiben, wenn eine grundlose Bewegung eingeführt würde. Dass etwas ohne Grund geschehe, ist so unmöglich, als wenn etwas aus dem Nicht-Seienden geschehen solke 1). Die Einheit der mit sich selbst übereinstimmenden Welt²) ist in einem Zweck gegründet, in dem Logos, der der Same der Dinge ist, so dass die Welt, eine beseelte und vernünftige Natur, als ein Ganzes die Theile zusasmenhält und bestimmt, Die Natur und Vernunft, nach welcher das Ganze eingerichtet ist, diese Nothwendigkeit, in dem Seienden und Werdenden herrschend, die eigenthëmliche Natur der Dinge zum Haushalt des Ganzen verwendend, ist Gott. Daher sind Gott und Nothwendigkeit eins.

Es ist bei den Steikern die Lehre charakteristisch, dass nichts wirkt, was nicht körperlich ist und dem gemäss auch der ordnende Weltgedanke seinen Körper het, das künstlerische Feuer. Aber man wird ein System, dessen Thema der λόγος in der φέας ist und das dem atomistischen Materialismus immer das Widerspiel hielt, kein materialistisches nennen dürfen, wie neuerdings gesehehen ist, es sei denn, dass die innere Zweckmässig-

¹⁾ μηδεν αναιτίως γίγνεσθαι. vgl. z. B. Alex. Aphrod. d. fato c. 22.

²⁾ Plutarch, d. fato c. 11. μάλιςα μὰν καὶ πρώτου είνω ἀδζειε, τὸ μηθὲν ἀναιτίως γίρυεσθαι, ἀλλά κατὰ προτρομείνας αἰτίας, δεύτερον δὲ τὸ φύσει διοικεῖσθαι νόνδε κὰν κόσμον σύμπνον καὶ συμπαθή αὐτὸν αὐτὸς ἀντος.

heit, welche die Welt gliedert, die strenge Einheit, welche sie bindet, diese Begriffe, welche die Materie beherrschen. aus der Materie allein sollten verstanden werden. Man könnte das stoische System teleologischen Pantheismus nemen, were man einen modernen Ausdruck auf das Antike anwenden und dedurch die Stoa von dem Spinoza, mit dem sie manches gemein hat, unterscheiden will. Nur whrde ein Stoiker, wie Chrysipp, dagegen Einsage thum, dass man seinen zóopoc, der mit Zeus derselbe ist, när nenne; denn dieser Ausdruck würde das leere Unendliche einschliessen 1). Je strenger die Ursache ohne Ausnahme gesetzt und die Einheit ale das Ursprüngliche und das Canze als die Theile bestimmend aufgefasst wurde. desto strenger sprang die εἰμαρμόνη herver, die Nothwendigkeit ohne Freiheit. Aber diese Nethwendigkeit ist kein gedankenleser Zwang, sondern ein zwingender Gedanke, der vom Canzen her die Theile durchdringt. Die wirkenden Ursachen sind vom innern Zweck bestimmt und deher ist die Vorsehung und das Verhängniss eine. Das lebendige Ganze heisst Zeus, das Walten seines Wesens in den Dingen ist die Natur und des Ergehen nach ike das Verhängnise²). So scheint man die Begriffe bisweilen zu naterscheiden, die sonst für dieselben gelten, Zeus, Natur, Verhängniss.

In der stoischen Physik, dem Stamm der Lehre, liegt nur die Nothwendigkeit. Aber die Ethik, die Blüthe und Frucht, bedarf der Freiheit; denn ohne diese scheint sie unmöglich oder unnütz zu sein.

¹⁾ Plutarch. advers. Stoic. c. 30.

²⁾ Stobaeus ecl. phys. I, p. 178. Ποσειδώνιος τρέτην ἀπό Διός, πρώτον μὲν γὰρ εἶναι τὸν Δία, δεύτερον δὲ τὴν σύσιν, πρίτην δὲ τὴν εἰμαρμένην. Diese Abstufung der sonst identisch gebrauchten Begriffe ist, scheint es, nur an dieser Stelle aufbehalten und die obige Exhlärung ist nur Vermuthung.

Wenn die Ursache des Ganzen unsere Vorstellungen und aus den Vorstellungen unsere Triebe erzeugt, so wird in der Ethik das, was in unserer Gewalt steht (xò èq ἡμῖν), zu einem blossen Namen. Alles Ethische wird physisch, wie der Trieb des Feuers¹). Alle Zurechnung hört auf. Zeus, der durch alle Bewegung hindurch geht, liegt auch den Bewegungen des Bösen zum Grunde²) und Zeus, der Vater des Lebens, wird zum Stifter des Verderbens²). Wenn indessen die Ethik dahin geht, dass der Weise frei werde, so kann sie nicht der Nothwendigkeit verfallen.

So zieht die Physik zur Nothwendigkeit, die Ethik zur Freiheit; und selbst in Chrysipp's Schrift über das Verhängniss stand, wie wir aus dem Diogenianus bei Eusebius wissen 4), neben der Lehre, dass alles von der Nothwendigkeit und dem Verhängniss ergriffen sei, der Satz, dass auch vieles aus unserm Willen geschehe. In den Stoikern ist der Conflict der Freiheit und der Nothwendigkeit, welche bei Aristoteles noch wie auf verschiedenen Gebieten neben einander gestellt wurden, ein Problem der Speculation. Wir bemerken bei den Stoikern nach verschiedenen Seiten, wie der strenge Grundgedanke ihrer Lehre, die Nothwendigkeit, und das lebhafte Bedürfniss der Ethik, die Freiheit, einander in den Wegtreten.

So sehen wir in der Psychologie von der physischen Seite den deterministischen Zug zur Nothwendigkeit, von der ethischen den indeterministischen zur Freiheit.

Dieser Determinismus, welcher aus der von aussen nach innen, aus der von der Körperwelt in die Seele

¹⁾ Plotin. III, 1. c. 7.

²⁾ Plutarch. de Stoic. repugnant. c. 34.

³⁾ Ib. c. 32.

⁴⁾ Euseb. praep. ev. VI, 8. καὶ παρ' ήμᾶς πολλά γίγνεσθαι.

übergeführten und durchgeführten und in der einigen Vernunft des Ganzen gegründeten Causalität nothwendig hervorgeht, erscheint in den Schriften der strengern Stoiker, wie in den Hauptschriften des Chrysipp 1), unverhohlen. Wenn einige annehmen, dass bei der Wahl zwischen gleichgeltenden und gleichwiegenden Dingen die Seele aus eigener Kraft entscheide, wie in einer aus dem regierenden Theile der Seele hinzutretenden Bewegung: so widersprach Chrysipp einer solchen Annahme, welche der Natur durch das Grundlose Gewalt anthue und unbekannte Ursachen so behandele, als wären überhaupt keine da. Chrysipp nimmt auch nicht das Geringste und Schlechteste von der allgemeinen Natur und ihrer Vernunft aus. Denn es gebe keine Ursache, welche von aussen in die Binrichtung des Ganzen eindringe, noch eine Eigenschaft und Bewegung des Theils, welche anderswoher stamme, als aus der allgemeinen Natur; daher seien auch die Fehler und Krankheiten Eigenschaften und die Handlungen des Lasters Bewegungen dieser Natur und gemäss der Vernunft Gottes²). Das Uebel sei in dem Haushalt des Ganzen wie fallende Spreu, so unvermeidlich und so nichtig 3). Chrysipp machte in diesem Sinne auch das Naturgesetz der Geister geltend, welche in dem Weltlauf, nicht anders als die Körper nach dem Gesetz der Figur und der Schwere, nach ihrer Eigenthümlichkeit wirken und gegenwirken 4).

Auf der andern Seite führt die Ethik zu der entgegengesetzten Betrachtung. Epictet gründet im stoischen

¹⁾ Plutarch. de Stoicorum repugnantiis c. 23.

²⁾ de Stoicor, repugnant. c. 34.

³⁾ de Stoicor, repugu. c. 37.

⁴⁾ Gell. VI, 2.

Sinne seine ganze Ethik auf die Scheidung dessen, was in unserer Gewalt steht und was nicht in unserer Gewalt. damit wir in jonem die Freiheit finden und dieses wie Fremdes, das uns nichts angeht, gering achten. "Von den Dingen," heisst es zu Anfang des Encheiridions, "steben einige in unserer Gewalt, andere nicht. In unserer Gewalt stehen Urtheil, Trieb, Begebren, Vermeiden, kurz was unser Work ist. Nicht in unserer Gewalt stehen der Leib, der Besitz, Meinungen über uns, höhere Macht. kurz was nicht unser Werk ist. Und was in unserer Gewalt steht, ist von Natur frei, unverhinderlich, uneingeschränkt; was nicht in unserer Gewalt steht, unverlässig, unfrei, verhinderlich, fremd. Gedenke nun, dass du dann, wenn du das von Natur Unfreie frei und das Fremde für eigen achtest, gehindert und betrübt werden und ausser dir kommen wirst," Wenn man fragt, was beide Begriffe (das εφ ήμεν und οθκ εφ ήμεν) soheide, so ist es der Unterschied des Innern und Aeussern; iene Thätigkeiten des Urtheils, Triebes, Begehrens, Vermeidens, sind nicht von aussen in uns hineingebracht, sondern Bewegung von innen!). Die Selbstthätigkeit, der Ursprung der Freiheit, geht dabei in die Beistimmung (die συγκατάθεσις) zurück. Daher führen Chrysipp und Antipater aus 2), dass wir ohne Zustimmung weder handelu noch einem Antrieb folgen, und dass diejenigen leere Voraussetzungen vortragen, welche meinen, dass nach dem sinnlichen Bilde sogleich der Antrieb folge. Das Erwägen und Prüfen verbürgt die Freiheit in der Zustimmung, welche sich in der Wahl offenbart3). Die Zu-

¹⁾ Simplicius in Epictet. Ed. Heins, p. 20.

²⁾ Plutarch. de Stoicorum repugnant. c, 47,

³⁾ Simplicius 1. 1.

stimmung, die sieh mit dem Antrieb verbindet, bildet das Wesen dessen, was innerlich in unserer Gewalt steht 1). Die lebendige Anspannung der Seele und das Zustimmen und Ablehnen gelten als die Zeichen desselben 2). Wenn die leidenden Zustände, welche Triebe sind ins Uebermass gehend (όρμαὶ πλεονάζουσαι), eine zwingende Gewalt über unsere Seele üben, so sind sie doch selbst von der vorangegangenen Zustimmung bedingt, ohne welche sie nicht entstehen. Es ist eine leere Voraussetzung. dass wir mit der entstehenden uns treffenden Vorstellung sogleich dem Triebe folgen, ohne ihm nachzugeben oder beizustimmen. Zwischen der Vorstellung, die von aussen kommen mag, und der Handlung, welche von innen ausgeht, liegt das Nachgeben oder Beistimmen, welches in unserer Gewalt steht, mitten inne 4). In demselben Sinne wird alles in die inohowe gesetzt, die unser sei 5), und Epictet sagt, es giebt keinen Räuber des Willens 6). Diese Freiheit des Menschlichen dem Göttlichen gegenüber liegt auch dem stoischen Paradoxon zum Grunde, dass Zeus und der Mensch, insofern sie beide weise sind, sich gegenseitig fördern?). In demselben Sinne verlangt die stoische Ethik, dass der Daimon des Einzelnen mit dem Ordner des Weltganzen zusammenstimme 8).

Derselbe doppelte Zug setzt sich in die Dialektik fort, inwiefern der Begriff des Möglichen, der nach der

¹⁾ Alex. Aphr. d. fato c. 13.

²⁾ Simpl. in Epictet. p. 28 ed. Heins.

³⁾ Salmas. in Epictet. p. 119.

⁴⁾ Plutarch. d. Stoic. repugn. c. 47.

⁵⁾ Marc. Antonin. XII, 22. δει πάντα ὑπόληψις καὶ αὐτὴ ἐπί σοι. vgl. 25.

⁶⁾ nach Marc. Antonin. XI, 36.

⁷⁾ Plutarch. d. commun. Steic. not. c. 33.

⁸⁾ Diog. Laert. VII, 88.

gewöhnlichen Auffassung, weiter als das Wirkliche und Nothwendige, über beides gleichsam überschiesst, der Freiheit zur Grundlage dient.

Es war früh das später sogenannte Princip des ausgeschlossenen Dritten dazu verwandt worden, um die durchgängige Nothwendigkeit nachzuweisen. Jeder Satz ist entweder wahr oder falsch; es ist entweder etwas oder ist nicht; es muss also nothwendig das Eine von diesen beiden sein; wenn nun nothwendig das Eine ist und nicht das Andere sein kann, so ergiebt sich daraus die Nothwendigkeit des Ersten. Man wird von der Zakunft, welche uns als das Feld des Möglichen erscheint, doch nur das Eine behaupten dürfen, das nothwendig ist; wer das Andere behauptet, irrt. Schon Aristoteles hat die Aporie dieser Gedankeureihe erwogen und die Lösung angedeutet 1). Seine Betrachtung läuft, wenn man auf den allgemeinern Grund sieht, darauf binaus, dass die Nothwendigkeit, entweder zu bejahen oder zu verneinen, auf die Disjunction der Behauptung, aber nicht auf den Inhalt des einen oder des andern Gliedes gehe. In dem disjunctiven Satze ist die Eintheilung, das formale Element, nothwendig, aber ob die Sache nothwendig sei oder nothwendig nicht sei, der reale Vorgang des Werdens, wird darin nicht berührt. Der Begriff der déraps, welcher reale Bedingungen eines Wirklichen enthält, aber die Möglichkeit, dass das Wirkliche nicht entstehe, einschliesst, und die Ueberlegung einer Handlung im Ethischen, welche ohne den Gedanken einer offenen Möglichkeit nicht bestehen kann, werden zugleich als Gründe gegen die durchgängige Nothwendigkeit angeführt. Im Sinne dieser Begriffe wird eine solche aus der Form des Gedankens

de interpretat. c. 9., besonders p. 18 b 38. p. 19 a 23. vgl. 36.

gezogene Consequenz einer schlechthin die Sache bestimmenden Nothwendigkeit zurückgewicsen 1). Dessenungeachtet hatte die Dialektik den disjunctiven Satz für die Behauptung einer durchgehenden und ausschlieselichen Nothwendigkeit vielfach benutzt und Epicur fürchtet in seinem Kampf gegen das Verhängniss dergestalt die zwingende Kraft des Entweder-Oder, dass er mit derselben Willkür, welche ihm auch sonst eigen ist, das Folgerichtige in dem logischen Princip des ausgeschlossenen Dritten bestritt²). Die besonnene eingehende Betrachtung fährt hingegen fort, nicht das Princip, sondern die Folgerung des die Sache bestimmenden Nothwendigen, in Abrede zu stellen. So sucht noch Ammonius Hermine zum Aristoteles de interpretatione zu zeigen3), dass die Voraussetzung, welche bei einem solchen Dilemma in dem Sinne des Urtheilenden liege, nicht die vorausbestimmte Nothwendigkeit des einen Gliedes sei; denn wenn sie das wäre, dürfte die Möglichkeit des andern Gliedes gar nicht geboten werden, und es wäre also der disjunctive Satz. aus welchem die durchgängige Nothwendigkeit der Sache geschlossen worden, selbst falsch.

In der stoischen Logik wurden diese Fragen über das Mögliche in dem Kapitel περὶ συνακών behandelt, welches nach den zerstreuten Andeutungen schwer im vollen Zusammenhange herzustellen ist. Die Unter-

¹⁾ d. interpret. c. 9. p. 19 a 7.

Cic. d. nat. Deorum I, 25. Epicurus pertimuit, ne, si concessum esset huiusmodi aliquid: aut vivet cras aut non vivet Epicurus, alterutrum fieret necessarium, totum hoc: aut etiam aut non, negavit esse necessarium. vgl. Academ. II, 30. d. fato c. 10.

³⁾ Ammonius Hermiae comment. in sect. secundam libri Aristotelis de interpretatione. Lond. 1658. c. 3.

suchung drehte sich besonders um einen Schluss, der unter dem Namen des zvousver umging und die Nethwendigkeit des Zukünftigen bewies. Epictet bezeichnet gelegentlich in den Dissertationen (II, 19)¹) die Hauptpunkte, die bei dem Streit in Betracht kommen. Was

¹⁾ Epictet. dissert II, 19. ο χυριεύων λόγος από τοιούτων τινών αφορμών ήρωτήσθαι φαίνεται. χοινής γάρ ούσης μάχης τοίς τρισί τούτοις πρός άλληλα, τώ Πάν παρεληλυθός άληθές άναγκαΐον είναι, καὶ τῷ Δυνατῷ ἀδύνατον μὴ ἀκολουθείν, καὶ τω Δυνατόν είναι ο ουτ' έςιν άληθες ουτ' έςαι συνιδών την μάχην ταύτην ο Διόδωρος τη των πρώτων δυοίν πεθανότητε συνεχρήσατο πρός παράςασιν του Μηδέν είναι δυνατόν ο ούτ έςιν άληθες ουτ' έςαι. Λοιπον ό μέν τις ταυτα τηρήσει των δυοίν, ότι έζι τέ τι δυνατόν δ ούτ' έζιν άληθες ούτ' έζαι καί, δυνατώ αδύνατον ούκ ακυλουθεί ού παν δε παρεληλυθός αληθες αναγκαϊόν έςι καθάπερ οί περί Κλεάνθην φέρεσθαι δοκούσιν, οίς ἐπιπολθ συνηγόρησεν 'Αγτίπατρος. Οἱ δὲ τάλλα δόο. öti devator t' êçir ö oğt' êçir aliyafeç oğt' êçat. nai, nar παρεληλυθός άληθες άναγχαϊόν έςιν. δυνατώ δ' άδύνατον άπολουθεί. Τὰ τρία δ' ἐχείνα τηρήσαι άμήχανον διά τὸ κοινήν είναι αυτών την μάχην. — — Διόδωρος μέν έκεινα έτήρει, οί δὲ περί Πανθοίδην οίμαι καὶ Κλεάνθην τὰ ἄλλα, οί δὲ περὶ Χρύσιππον τὰ ἄλλα. — — Vgl. Cic. de fato c. 7. c. 9. Was den Satz δυνατορ αδώνατον μη ακολουθείν betrifft, so bezeichnet dxolovSeiv, wie in der verwandten Erörterung bei Aristoteles de interpr. c. 12. 13., die Consequenz des Praedicates aus dem Begriff des Subjects als solchem, was in dem gegebenen Subject liege und mitgegeben sei. In dem Zusammenhang der Stelle tritt die Betrachtung des in der Zeit (der Zukunft) sich Ereignenden hinzu, wie aus den beiden andern Sätzen (παρεληλυθός, έςαι) erhellt. Indem z. B. in dem Möglichen das So oder Anderssein offen bleibt. aber nur Eins eintritt und was eintritt, durch Ursachen eintritt (under arautous ylves das): so ist das Andere in jener Möglichkeit unmöglich. In dieser Vermittelung folgt dem Möglichen Unmögliches, nicht unmittelbar und begrifflich, soudern im Verlauf der Dinge.

dert kurz angegeben ist, hat, wenn wir uns in die Dialektik bineindenken, etwa folgenden Zusammenhang.

Es handelte sich um die Vereinigung oder den Widerstreit von drei Sätzen. Alles wirklich Vergangene ist nothwendig. Dem Möglichen kann nichts Unmögliches folgen. Möglich ist was weder wirklich ist, noch wirklich sein wird.

Diodorus, der Megariker, der als Erfinder des zugusvor genanut wird und dieser ganzen dialektischen Betrachtung den Antrieb gab, behauptete die beiden ersten Sätze und bestritt den letzten. Indem das Wirkliche in der Vergangenheit nothwendig ist, muss auch das Wirkliche in der Zukunft nothwendig sein, da jenes einst zukünftig war, Wenn dem Möglichen nichts Unmögliches folgen kann, se ist nur das Wirkliche und Nothwendige möglich; denn ein Mögliches, das nicht wirklich wird, ist unmöglich. In dieser Auffassung behält, ähnlich wie bei Spinoza, der Begriff des Möglichen nur eine Bedeutung in der menschlichen Vorstellung; sonst giebt es kein Mögliches. Der Grundgedanke der stoischen Physik würde in consequentem Fortschritt zu dieser Ansicht geführt haben; aber die Stoiker stritten dagegen, obwol unter sich nicht einig; sie suchten ein anderes Verhältniss jener drei Sätze zu einander, um im Möglichen für das freie Handeln einen Spielraum zu gewinnen.

Kleanthes ging darin am weitesten. Indem ihm auch das möglich ist, was weder wirklich ist noch wirklich sein wird, wendet er den Satz auf das Vergangene an, das einst zukünftig war, und behauptet daher auch von dem Vergangenen, es sei nicht durchweg nothwendig, sondern nur möglich gewesen. Schwieriger ist es mit dieser Richtung die Behauptung des Kleanthes zu reimen, dass dem Möglichen nichts Unmögliches folgen könne, da sie auf den ersten Blick nur der strengen Nothwen-

digkeit angehört, welche, wie bei Diodorus, das nur Gedachte, das als solches unmöglich sein kann, nicht für möglich will gelten lassen, es sei denn dass Kleanthes darin den Schluss, dass das, was nicht wirklich sein wird oder nicht wirklich wurde, unmöglich ist oder unmöglich war, in Abrede stellen wollte.

Chrysipp vereinigte die Annahme, dass alles in der Vergangenheit Wirkliche nothwendig sei, mit der Annahme, dass es Mögliches gebe, was weder wirklich sei noch wirklich sein werde, indem er zugleich behauptete, dass dem Möglichen Unmögliches folgen könne. folgerichtige Uebereinstimmung zwischen dem Vergangenen als Nothwendigen und dem Zukünftigen als nur Möglichen kann bezweifelt werden, da das Vergangene einmal in der Lage war, in welcher das Zukünftige jetzt ist. Wenn hingegen das Vergangene als nothwendig bezeichnet ist und das jetzt Zukünftige einst vergangen und dann nothwendig sein wird, so ist dann das jetzt Mögliche vielmehr unmöglich geworden und zwar vermöge der Nothwendigkeit, welche dann das in der Zukunft Wirkliche hervorgebracht hat. Insofern kann dem Möglichen Unmögliches folgen.

Chrysipp bestimmte das Mögliche (vò đượcτόν), ähnlich wie Aristoteles, real als das, was fähig ist Bedingungen aufzunehmen (ἐπιδεκτικόν τοῦ γίγνεσθαι)¹). Beispielsweise sagt er: es ist möglich, dass dieser Edelstein breche, wenn er auch nicht bricht; er ist in sich so geartet, dass es geschehen kann, wenn es auch nicht geschieht. Es liegt darin das Mögliche als etwas, was auch nicht wirklich ist oder wirklich sein wird. Was jetzt als möglich ausgesagt wird, der Edelstein kann zerbreches,

¹⁾ Plutarch. de Stoicorum repugnant. c. 46. vgl. Cic. de fate c. 7 u. 9.

ist in der Vergangenheit, wenn er nicht zerbrach, unmöglich; denn er kann nicht ohne Ursache zerbrechen und diese Ursache trat nicht ein.

Kleanthes würde dasselbe Beispiel so auffassen. Der Edelstein kann zerbrechen, aber er zerbricht vielleicht nicht. Der Edelstein zerbrach nicht, aber er konnte zerbrechen. So bleibt das Mögliche in der Vergangenheit und Zukunft; und Unmögliches folgt dem Möglichen nicht.

Diodor hingegen würde sagen: der Edelstein kann nicht zerbrechen, wenn er nicht wirklich zerbricht; wenn er zerbrach, so konnte er nicht anders, und inwiefern der Bruch des Edelsteins nicht möglich ist, wenn er nicht wirklich wird, folgt dem Möglichen keine unmögliche Aussage.

Es ist namentlich bei Kleanthes in der Auffassung des Möglichen eine grosse Uebereinstimmung mit Aristoteles logischen Bestimmungen¹), wenn auch beim Aristoteles die Betrachtung von einem andern Punkte ausgeht. Aber man erkennt daran wie an einem änssern Kennzeichen, dass diese Dialektik mit der strengen Nothwendigkeit in der stoischen Physik nicht aus Einem Geiste stammt; denn Aristoteles hatte schon in der Physik und Metaphysik gegen das unwandelbar Nothwendige ein Gebiet der Veränderung zu gewinnen und der Freiheit in der Ethik offen zu halten versucht.

So erscheint wirklich in der stoischen Logik, wie in der Psychologie eine doppelte Bewegung, welche bald im Sinne der Physik strenger bindet, bald im Sinne der Ethik den Zwang löst.

Es droht diese Doppelheit in einen Widerstreit überzugehen und es fehlt daher nicht an dem Versuche, beide Richtungen in einen nothwendigen Zu-

¹⁾ d. interpret. c. 9.

sammenhang zu bringen oder Physik und Ethih direct auszugleichen.

In einer doppelten Schlussreihe, welche uns Alexander von Aphrodisias aufbehalten hat!), suchen Steiker die innere Verbindung zwischen der Nothwendigkeit (signeµivy) und den sittlichen Handlungen (митер Заіраза) und zwischen der Nothwendigkeit und der Weisbeit im Fraktischen (φρόνφεις) nachzuweisen. Die erste Kette ist minder lose, als die schwache zweite und daher mag sie als ein Beispiel des Gedankenganges angeführt werden.

Es giebt keine Nothwendigkeit des Verbängnimes (εξραφμένη), wenn nicht Zutheilung (πεπφωμένη), und keine Zutheilung, wenn nicht Gebühr (αἰσα), und keine Gebühr, wenn nicht Vergeltung (νέμεσις) und keine Vergeltung, wenn kein Gesetz (νόμες). Aber das Gesetz befiehlt, also giebt es sittliche Handlungen (ἐμαφεήματα and πεισφ-θώματα). In dem Rückgang eines selchem Schlumes von Begriff zu Begriff ist scheinbar Glied an Glied gebunden, aber man entdeckt in den Gliedern selbst den Riss leicht. Das Ethische wird da in die physische Nothwendigkeit hinsingeschoben, we aus dem zugetheilten Locus die Gebühr wird, welche Schuld oder Verdienst der Freiheit voraussetzt.

Von grösserer Bedeutung ist der Versuch, den Menschen mit seinem freien Wesen in die Nothwendigkeit einzureiben und in ihr gleichsam vorzusehen.

Chrysipp lehrte im 2ten Buch über das Verhäugniss (περὶ εἰμαρμένης) 2): Vicles geschehe aus unserer Macht, aber dieses sei nichts destoweniger durch die Ordnung des Alls (εῆ πῶν δλαν διοικήσω) mithestimmt (συγκειθει-

¹⁾ d. fato c. 35. c. 37.

²⁾ Vgl. den Auszug aus dem Peripatetiker Diogenianus bei Busebius praep. evang. VI, S. u. Cic. d. fato c. 13.

uagam, confetele), und erläutert es an Beispielen. Es sei nicht schlechthin für sich bestimmt, dass der Mantel nicht verloren gehe, sondern es gehöre dazu, dass wir ihn verwahren; es sei nicht schlechtbin für sieh bestimmt, dass dieser Soldat aus der Hand der Feinde gerettet werde, sondern es gehöre dazu, dass er fliche; es sei nicht schlechthin für sich bestimmt, dass der Fechter heiler Haut aus dem Kampf gehe, sondern es gehöre dazu, dass er fechte. Auf diese Weise würde ohne unser Mühn und Zuthun vieles nicht geschehen; daber sei es ungereimt, aus der Vorbestimmung zu folgern, dass die Welt gehe wie sie solle und der Mensch die Hände in den Schooss legen könne - eine Ungereimtheit, zu welcher die Gegner in dem Gegenbeweis des dorde lóyos, der ignava ratio, die Lehre von der Nothwendigkeit hinausführten.

Es erweitert sich in dieser Betrachtung das Fatum nach nimmt den Menschen, der dasselbe gewöhnlich nur ansser sich sieht und sich selbst gegenüber denkt, und das Zuthun des Menschen in sich auf, so dass die Vorherbestimmung sich nur durch ihn miterfüllt. Wenn es sich um die Erwartung eines von aussen kommenden unwandelbaren Geschickes und ihren Einfluss auf den Willen handelt, mag diese Betrachtung den Menschen auf seinem Antheil an dem Lauf der Dinge hinweisen; aber ob dieser Antheit wirklich sein eigen, oder nur in ihm die Wirkung fremder Ursachen sei, bleibt dabei unberührt. Ja, der Ansdruck, dass die Thätigkeit des Menschen mitbestimmt sei (ovrsuacosa, confatale), könnte auf die Aufhebung des Eigenen führen.

Wenn die Bestrafung der Fehler, überhaupt des Bösen, bei der deterministischen Vorstellung des Fatums
wie ungerecht und ungereimt erscheinen musste, so kennte
sie als eine solche Gegenwirkung, die mit in den Wek-

lauf gehöre, in das Fatum aufgenommen werden, auf ähnliche Weise, wie nach einer Erzählung Zeno der Stoiker einem Sklaven, der ihn bestohlen hatte und den er süchtigte, auf die Entschnldigung: "es war das Fatum, dass ich stehlen musste", antwortete: "und das Fatum, dass du gezüchtigt wirst"). Aber die Strafe aus ethischer Zurechnung war damit nicht begriffen.

Um dem Menschen ein Gebiet der eigenen Macht (des ¿φ' ἡμῶν) zuzuweisen und zu behaupten, unterschied Chrysipp die Ursachen als volle und Hauptursachen (perfectae et principales) und mitwirkende und nächste Ursachen (adiuvantes et proximae). In diesen sucht er dem Fatum gegenüber die eigene Macht des Menschen, ähnlich wie in der Bewegung des Cylinders der Stoss von aussen die Hauptursache, aber die eigene Gestalt die mitwirkende sei²). Eine ähnliche Distinction hat sich öfter wiederholt. Wo indessen, wie bei den Stoikern, der Welt Lauf in einer solchen gebundenen Einheit gedacht ist, wie die φύσις, da muss, was nächste Ursache genannt

Im Gegensatz gegen die allgemeine Natur strichen die Stoiker das Eigene dergestalt herver, dass sie, ähnlich wie die vielen Götter in gewisser Selbstständigkeit gegen den Einen Zeus gedacht wurden, auch das Eigene des einzelnen Menschen durch einen δαίμων wie durch eine besondere Versehung bezeichneten 3); und sie verlangen in ihrer Ethik eine Uebereinstimmung des Eigenen mit dem Allgemeinen, des Daimon in dem Einzelnen mit

wird, doch wieder durch die Hauptursache bedingt sein.

¹⁾ Diog. Laert. VII, 23.

Cic. de fato c. 18. vgl. Plutarch. de Stoicorum repugnant. c. 47., wo das Fatum als προϋπαρετική altla offenbar noch die Mitwirkung des Eigenen im Menschen erwartet.

⁸⁾ Diog. Laert. VII, 151.

dem Zeus als Führer des Weltganzen. Aber das Eigene bleibt ein Theil des Ganzen, aus dem Ganzen und für das Ganze. Wie er, von dem Ganzen gleichsam frei gelassen, sich vom Ganzen loslösen und etwas für sich sein könne, wurde nicht weiter gefragt.

Wenn in der sich gegenseitig fordernden Wechselwirkung der Theile das Gute des Ganzen sich vollzieht, so liegt doch auch in den Theilen als Theilen das Böse. Die Stoiker suchten nun zwar auf der einen Seite zu zeigen, dass das Böse den Einzelnen unfrei mache, und doch auf der andern, dass es dem Ganzen nicht ohne Nutzen sei. Epiktet sagt: "wie ein Ziel nicht dazu aufgesteckt wird, um es zu verfehlen, so giebt es auch nicht im Weltganzen, inwiefern das Böse das Ziel verfehlt, ein wirkliches Wesen des Bösen"1). Nachlässigkeiten in der Welt sind wie fallende Hülse 2). Im Gegensatz zum Bösen und im Kampf mit den Lastern offenbaren sich die Tugenden und ohne Gutes und Böses würde es keine Weisheit geben, wie ohne Gesundes und Krankes keine Heilkunst 3). In dieser Oekonomie des Ganzen dient das Böse dem Guten.

Diese Beziehung des übergreifenden und den Theil an sich bindenden Ganzen zeigt sich auch in dem stoischen Satz, dass die Nothwendigkeit den Wollenden führe, den Widerstrebenden ziehe. Ducunt volentem fata, nolentem trahunt. Wie das Ganze selbst das Böse zum Guten verwendet, so hält auch die Gewalt der Nothwendigkeit den Widerstrebenden an den Willen des Ganzen. In diesem Sinne hat schon Kleanthes sein äysogan ind 9600, sich von Gott führen zu lassen, ausgesprochen: "Führe mich

¹⁾ Epictet. enchirid. c. 27. (34.) ωςπες σκοπός πρός το αποτυχείν οὐ τίθεται, οὐτως οὐδὲ κακοῦ φύσις ἐν κόσμφ γίνεται.

²⁾ Plutarch. de Stoic. repugn. c. 37.

³⁾ Plutarch. adv. Stoic. c. 13. 14. 17.

Zens, und du, die Nothwendigkeit; wohin ich von euch geordnet bin, dahin will ich ohne Zögern folgen; und wenn ich, schlecht geworden, auch nicht wollte, so werde ich dennoch folgen". "Wer der Nothwendigkeit richtig nachgiebt, ist bei euch weise und kennt das Göttliche"!).

So vereinigt sich im Sinne der Stoiker mit dem vernünftigen Willen, welcher der Welt zum Grunde liegt, der vernünftige Wille des Menschen, und mit der Macht des Ganzen verbunden hat er darin seine Freiheit. In regno nati sumus; Deo parere libertas est. Nur im Guten giebt es keine Furcht und daher nur im Guten Freiheit. In diesem Sinne heisst der Weise frei und allein frei; denn die andern sind Knechte des Bösen.

Wenh man diese Lehre mit Plate und Aristoteles vergleicht, so flüchten die Steiker nicht, wie Plate thut, die Freiheit aus der materiellen Welt in eine Region des Intelligibeln, aus der Erscheinung in eine vorzeitliche That und sie entgehen dadurch den für Plate in der Anwendung unvermeidlichen Inconsequenzen. Auch begnügen sie sich nicht, wie Aristoteles thut, zwischen dem Gebiet des Unwandelbaren und Nothwendigen, auf welches sich die wissenschaftliche Betrachtung bezieht, und dem Gebiet des Veränderlichen und Freien, welches dem Willen und dem Handeln angehört, als lägen beide ruhig und friedlich neben einander, eine bei näherer Untersuchung dech unhaltbare Grenzlinie zu ziehen.

Die realistischen Stoiker setzen die Freiheit des Menschen von der formalen Seite in die Beistimmung, was auf die Macht des Denkens führt, und von der Seite des Inhalts in die Uebereinstimmung mit den Zwecken des Ganzen, dem Willen Gottes, was auf die Einheit der menschlichen mit der in der Welt verwirk-

¹⁾ Epictet. euchir. c. 53.

lichten göttlichen Veraunft führt. Beide Punkte sind von Aristoteles vorbereitet, aber sie sind von ihm nicht für die Frage des zwischen der Nothwendigkeit und Freiheit sich erhebenden Widerstreites ausgeführt worden. In beiden Beziehungen ist ein richtiger Weg geöffnet, um das Ethische zu sichern und den Menschen zu beruhigen. Selbst die Schwankungen sind belehrend, welche auf dem stoischen Standpunkt kaum zu vermeiden waren. Sie weisen besonders auf die Lücken in der psychologischen Auffassung hin. Nur durch eine psychologische Untersuchung, welche namentlich den Zusammenhang des Denkens und des Willens, so wie der Affecte und des Willens tiefer zu begreifen hat, kann theoretisch und praktisch die ganze Frage gefördert werden.

Die Theorie einer intelligibeln That, welche uns aus der Welt der Zeit hinaus und in den Raum unserer Thätigkeit kaum wieder hinein versetzt, hilft wenig. Sie bietet nur einen idealen Trost. Vielmehr im Kampf mit dem Zwang der Affecte erwirbt sich der Mensch die Freiheit, indem er seine Kraft in die Zwecke des Ganzen legt und mit der Macht des vernünftigen Ganzen geeinigt in ihr frei wird.

Der Streit zwischen den Begriffen der Freiheit und Nothwendigkeit kommt bei den Stoikern am meisten zum Austrag. Zwar erörtern die Neu-Platoniker, welche überhaupt viele stoische Elemente in sich tragen, durch die Stoa bestimmt, diese Begriffe umfassender, als Plato, aber sie suchen ihre Lösung nicht auf dem realen Boden, sondern allein durch eine Theorie im Sinne jenes Mythos im platonischen Phaedrus, durch die Annahme der Prae-existenz, durch die Hypothese einer rein bei sich seienden, einst von dem Körper getrennten, aber in die Materie herabgefallenen Seele. Das Princip der freien Seele steht ausserhalb der weltlichen Ursache, so dass die gute Seele

noch im Leibe Widerstand zu leisten fähig ist. So lange sie die reine und leidenlose eigene Vernunft zur Führerin hat und nichts anders will, thut sie, was allein bei ihr steht. Es wird die Seele frei, indem sie durch die Vernunft zum Guten ungehindert eilt, und was sie in dieser Richtung thut, steht bei ihr. Die Vernunft ist durch sich und die Natur des Guten ist das an sich Begehrungswerthe, durch welches alles Uebrige das hat, was bei ihm steht. Dies führt Plotin in mehreren Schriften aus!).

In demselben Sinne behandelt noch am Schlusse der griechischen Philosophie Proclus und zwar in einer uns nur lateinisch aufbehaltenen Schrift de providentia et fate et eo quod est in nobis 2) die Frage. Auch da wird die Seele und die Erkenntniss als eine doppelte dargestellt, als eine sinnliche und eine rein geistige, einfache. Durch diese geschieht die Erhebung ins Göttliche, der &voorwoowe; durch diese ist der Mensch frei und bestimmt sich selbst, über das Fatum erhoben, das nur in der Körperwelt herrscht, allein der Vorsehung unterthan, welche im Geistigen waltet.

Da wir den Blick, den wir auf die Begriffe der Nothwendigkeit und Freiheit werfen, auf den Gesichtskreis des Alterthums beschränken, so lässt sich fragen, ob des Boethius Schrift de consolatione philosophiae, dies Lieblingsbuch der mittlern Zeit, noch der alten oder schon der christlichen Philosophie zuzuweisen sei. Die Motive der Betrachtung sind allgemeiner und nicht eigenthümlich christlicher Natur, und die Auffassung geht in aristotelische, stoische und neuplatonische Gedanken zu-

Enn. III, 1. περὶ εἰμαρμένης, besonders c. 8. ff., u. Enn. VI, 8. περὶ τοῦ ἐκουσίου καὶ θελήματος τοῦ ἐκός, besonders c. 1—8. vgl. II, 3. 9. Ed. Zeller die Philosophie der Griechen III, S. 794 ff.

²⁾ wahrscheinlich περὶ τοῦ ἐφ' ἡμῖν, was penes nos sein wurde.

rück. Was im 4ten Buche über das Verhältniss von Providenz und Fatum gesagt wird, erinnert an Proclus 1). Indessen weist, wie es scheint, eine Wendung der Frage, and vielleicht schon in Proclus?), bei welchem auch sonst christliche Begriffe zum Vorschein kommen, auf den Einfluss der christlichen Zeit hin. Im frühern Alterthum ist zwar die Praescienz Gottes in Bezug auf die Divination in den Kreis dieser Begriffe hineingezogen. man im Christenthum Gott persönlicher dachte und in persönlicher Beziehung zu dem Menschen, trat die Antinomie zwischen dem Vorherwissen Gottes und der Freiheit des Menschen ins Bewusstsein. Augustin hebt sie mit ganzer Schärfe hervor und Boethius schliesst seine Schrift mit einem Versuch sie auszugleichen. Wie das Wissen des Gegenwärtigen dem, was geschiebt, so bringt auch das Vorherwissen des Zukünftigen dem, was kommen wird, keine Nothwendigkeit. Wer behauptet, dass nur das Nothwendige vorhergewusst werden kann, und daher das von Gott Vorhergewusste auch nothwendig sei, überträgt mit Unrecht die Verhältnisse der eigenen Vernunft (ratio) auf Gottes Verstand (intelligentia), der das Mannigfaltige einfach schauet, so dass er mit einem Schlage des Geistes alles vorhersieht. In dem zusammenfassenden

¹⁾ Boethius de consolat. philosophiae IV, pros. 6. Haec (divina mens) in suae simplicitatis arce composita multiplicem rebus gerendis modum statuit. Qui modus cum in ipsa divinae intelligentiae puritate conspicitur, providentia nominatur; cum vero ad ea, quae movet atque disponit, refertur, fatum a veteribus appellatum est — — ut haec temporalis ordinis explicatio in divinae mentis adunata prospectu providentia sit, eadem vero adunatio digesta atque explicata temporibus fatum vocetur. vgl. Proclus de providentia et fato c. 6.

²⁾ Proclus de provident. c. 50-52. decem dubitationes circa providentiam. Dubitatio II. Ed. Cousins p. 98 sqq. p. 108 sqq.

Blick dieses Verstandes, in welchem eigentlich kein Verherwissen ist, sondern Wissen des unbegrenzten Lebens, Wissen der ahlaufenden Zeit als Gegenwart, ist die Freiheit des Einzelnen aufgenommen. Du kannst deinen Vorsatz ändern; aber weil es dem göttlichen Vorblick Gegenwart ist, dass du es kannst und ob du es thuest und wehin du dich wendest, so kannst du dich dem göttlichen Vorherwissen nicht entziehen, so wenig du der Anschauung eines gegenwärtigen Auges entflichen kannst, wenn du dich auch mit freiem Willen zu mannigfaltigen Handlungen wendest¹). Diese Betrachtungen sind allgemein gehalten, aber die Frage selbst sieht schon in den Kreis der christlichen Speculation hinüber. Wir stehen daher hier an der vorgesteckten Grenze.

Wenn in der Menschheit der Glaube an das Fatam vor der Wissenschaft erschien, zunächst aus blinder Furcht und den von der Furcht aufgeregten Vorstellungen entstanden, an welche sich die Mantik, die Deutung

¹⁾ Boethius de consol. philos. V. pros. 4. - sicut scientia prae. sentium nihil his quae fiunt, ita praescientia futurorum nihil his, quae ventura sunt, necessitatis importat. V. pros. 5. humana ratio divinam intelligentiam futura, nisi ut ipsa cognoscit, non putat intueri. -- -- quare in illius summae intelligentiae cacumen, si possumus, erigamur; illic enim ratio videbit, quod in se non potest intueri, id autem est, quonam modo etiam quae certos exitus non habent, certa tamen videat ac definita praenotio: neque id sit opinio, sed summae potius scientiae nullis terminis inclusa simplicitas. V. pros. 6. Ita igitur cuncta despiciens divinus intuitus qualitatem recun minime perturbat, apud se quidem praesentium, ad conditionem vero temporis futurarum. — — Respondebo, propositum te quidem tuum posse deslectere, sed quoniam et id te posse et an facias quove convertas, praesens providentiae veritas intuetur, divinam te praescientiam non posse vitare: sicuti praesentis oculi effugere non possis intuitam, quamvis te m varias actiones libera voluntate converteris.

des Zufalls, anlehnte: so war es die Sache der Wissenschaft, dieses Fatum durch ihre Nothwendigkeit zu besiegen, indem sie die Erkenntniss der Ursachen an die Stelle befangener Brwartung setzt. Es konnte sich zwar mit dem Glauben an die Nothwendigkeit aus dem Zusammenhang der Ursachen eine Vorhersagung vertragen, wenn es Vorhersagung aus den Bedingungen der Sache war; und die Stoiker suchten sogar für die Nothwendigkeit, die sie lehrten, eine Bestätigung in der allgemeinen Mantik, indem sie die Nothwendigkeit und die Vorherbestimmung, so wie den Schluss auf die Zukunft aus erkannten Gründen und den Schluss aus vermeintlichen Anzeichen vermischten. Aber der Antheil, welchen Furcht und Hoffnung, Affect und Vorspiegelungen des Affectes an der Vorhersagung hatten, konnte weder vor der strengen Nothwendigkeit der Ursachen noch vor dem Bestreben bestehen, den Menschen von der verzerrenden, trügerischen Meinung zu befreien. Die Stoiker, wie Chrysipp und Posidonius 1), hatten wol die Nothwendigkeit des Zusammenhangs und der Uebereinstimmung (die ovuπάθεια), auf die Erscheinungen der Geschichte und Geographie angewandt, aber mit den Wundern der Mautik war ihre Ansicht im innersten Grunde unverträglich, wenn sie auch den Volksglauben an deren Wahrheit mit ihrer Lehre vom Fatum, ähnlich wie die Volksreligion mit ihrer Metaphysik, zu vereinigen oder gar zu decken anchten.

Das Fatum der Furcht sollte billig mit der Philosophie abgethan sein; aber es kehrt in der sinkenden griechischen Philosophie wie ein Symptom der Schwäche als fatum mathematicum²), als Glaube an die Astrologie

¹⁾ Cic. de fato c. 3. u. 4.

²⁾ S. die Bezeichnung bei Lipsius de constantia I, 18, der aus dem Hermes die für den Zusammenhang der Meinung be-

wieder. Es ist bezeichnend, dass die Sterndentung sich zunächst mit der die Thatsache und den Begriff ausgleichenden aristotelichen Philosophie nicht verbindet. aber bis in die neuere Zeit hinein von der zum Ekstatischen neigenden platonischen und neuplatonischen Philosophie mit Liebe gepflegt wird. Die pythagoreischen und neuplatonischen, später die kabbalistischen und theosophischen Richtungen verschmähen diese, dem nüchternen Geiste des Abendlandes widersprechende Gabe des Orients nicht. Schon Thrasyllus aus Mendes, der Anordner der platonischen Dialoge, übte bei dem Kaiser Tiberius die chaldäische Kunst. Plotin verfasste eine Schrift. ob die Gestirne wirken; er schrieb ihnen darin nur eine natürliche Wirkung zu, aber, wenn auch nicht die Vorbedeutung Zweck ihrer Bewegungen sei, so sind sie ihm doch in dem Zusammenhang des Ganzen ein Anzeichen des Künftigen¹). Die in dem Platonismus zunehmende Richtung auf Theurgie begünstigte auch die Astrologie. Das Christenthum, seinem Geiste getreu, widerstand früh dem chaldäischen Aberglauben, wie z. B. Origenes²) und Augustin³) thaten oder wie Hippolytus bestimmte Haeresien von der chaldäischen Sterndeutung ableitete. Aber es drang nicht durch. Im Mittelalter sehen wir die Araber ihre Astrologie selbst durch Aristoteles stützen und mit der Einwirkung der obern Himmelssphären auf die niedern be-

zeichnende Stelle anführt: ὅπλον γὰς εξμαςμένης οἱ ἀςξεις, πατὰ γὰς ταύτην πάντα ἀποτελοῦσι τῆ φύσει παὶ τοῖς ἀνθρώποις.

¹⁾ Vgl. schon Plat. Timaeus p. 40 c, wenn auch das on dieser Stelle verschieden erklärt werden kann.

²⁾ vgl. Euseb. praep. ev. VI, 7.

³⁾ De civitate Dei V, 1. ff., obwol den Augustin in den Jahren seiner manichaeischen Richtungen auch die Astrologie ergriffen hatte, vgl., confess. IV, 8.

gründen, so dass hier Aristoteles sogar den Aberglauben systematisiren hilft¹). Im Gefolge platonischer und theosophischer Anschauungen, wie bei Cardanus, der sogar nach den Sternen bei der Geburt dem Heiland der Welt das Horoskop stellt, bei Paracelsus und selbst bei Campanella erscheint die Astrologie noch spät. Kaiser Rudolph II. und Wallenstein sind ihr ergeben und erst der Wirkung der von Kepler und Newton erkannten Nothwendigkeit wich allmälig der nur im Unbestimmten hausende Aberglaube. Die Wissenschaft vollendete mit der Rechnung, was das Christenthum ethisch gewollt, aber noch nicht durchgesetzt hatte; mit der Mathematik erschlug sie das fatum mathematicum.

Die griechische Philosophie schliesst, wenn man von Epicur wegsieht, der mehr keck behauptet als gründlich beweist, mit einer doppelten Ansicht von der Nothwendigkeit und Freiheit in den menschlichen Dingen. Die eine Ansicht, welche von Plato stammt, will die Freiheit ausserzeitlich in einer intelligibeln That begreifen; die andere, welche Aristoteles vorbereitet hat, ist die Ansicht der Stoa, die in dem ursächlichen Zusammenhang des Weltganzen den Menschen durch seine Beistimmung frei hält und in der Ueberwindung der Affecte und der Einigung mit dem göttlichen Willen frei macht. Das Analogon zu dieser doppelten Ansicht findet sich auch in der neuern Philosophie, wenn man z. B. auf die eine Seite Kants und Schellings intelligibele Freiheit und auf die andere Herbarts realistischen Determinismus stellt.

Indessen ungeachtet dieser Verwandtschaft mit dem Alterthum steht die neuere Zeit der ganzen Frage freier und mitten im Realen idealer gegenüber. Dies verdankt

Apelt über die Conjunctionen des Jupiter und Saturn in der Minerya 1840. Juli. S. 12.

sie zunächst dem Christenthum, das in seinem Grunde mit dem Fatum der Furcht gebrochen hat und an der ethischen Befreiung des Menschen arbeitet, dann aber der auf jedem Gebiet aus dem Unbestimmten und Allgemeinen ins Bestimmte fortschreitenden Wissenschaft.

Aus dem ganz allgemeinen Gedanken, dass nichts ohne Ursache geschehe, bildeten die Stoiker die Nothwendigkeit ihres Weltzusammenhanges, ihre sinapuéra, die eherne Kette der Ursachen und Wirkungen. Wenig Ursachen waren damals erforscht, die Vorstellung der Ursachen selbst war unbestimmt, ihr Reich war dem Menschen fremd. Es war richtig, dass nichts ohne Ursache geschehe; aber es beengte den Menschen, wenn er sich mit seinen Gedanken in dies ihm unbekannte Netz von Ursachen verstrickte. Die neuere Zeit hat durch die Arbeit der Jahrhunderte die dunkeln Ursachen etwas mehr gelichtet; sie setzt nicht blos die Nothwendigkeit, wie die Stoiker thaten, sie sucht sie zu erkennen. Das Unheimliche, das im Unbekannten und Unbestimmten liegt, tritt dadurch weiter zurück. Die erkannte Nothwendigkeit giebt dem menschlichen Geist sichere Punkte zur Unterlage eines Hebels, der die Nothwendigkeit selbst aus der Stelle rückt, sichere Punkte, auf welche er rechnen kann, sichere Elemente zur Verstärkung der eigenen Kraft. Auf das erkannte Gesetz bant er Erfindungen; und die erkannte Nothwendigkeit wird zu einer Macht des Menschen und die Macht unter das ethische Gesetz gestellt zur Freiheit. Während die unbekannte Nothwendigkeit dem Menschen fremd und niederdrückend gegenübersteht, wird die erkannte Nothwendigkeit die Macht seiner eigenen Vernunft. Wenn z. B. die Theorie richtig sein sollte, dass in vulcanischen Ausbrüchen und Erdbeben die Gewalt eingesperrter unterirdischer Wasserdämpfe mitwirke, so ist im Sinne der Alten diese nothwendige

Gewalt das Fatum untergegangener Städte, wie von Pompeji und Herculanum. Aber die erkannte Nothwendigkeit derselben Kräfte wird eine Stärke des menschlichen Verstandes und in den Erfindungen, z.B. in der Anwendung des durch sein Gesetz beherrschten Dampfes, zu einer Macht der Menschheit und daher unter der Voraussetzung sittlicher Zwecke zur Freiheit. Was von dem Beispiel gilt, gilt überhaupt von dem sich mehrenden Capital erkannter Nothwendigkeit.

So arbeitet der Mensch, das Fatum in Vernunft, die Nothwendigkeit der Natur in menschliche Freiheit umzusetzen und da diese Arbeit eine Arbeit der gesammten Geschichte ist, so ist darin die neuere Zeit ein Stück Weges weiter gekommen als das Alterthum.

Schon die alte Philosophie verklärte das Fatum zur Providenz, indem sie die blinden Ursachen in den bewussten Gedanken des Ganzen aufnahm. Die neuere Philosophie darf von diesem Wege nicht ablassen. Denn die an zerstreuten Punkten durchschauete Nothwendigkeit und der dadurch im Einzelnen erweiterte Kreis menschlicher Macht erfüllen für sich noch nicht den Beruf, welcher den erkennenden Geist auf das Ganze und zum göttlichen Ursprung und Urbild hinweist.

IV. Leibniz de fato.

Auf der Königlichen Bibliothek zu Hannover findet sich in Leibnizens Nachlass ein Brief mit der Ueberschrift: Leibnitii responsio, qua de fato disserit. Dazu bemerkt der Katalog: "Abschrift theils von Gruber (der auch das rubrum gewählt hat), theils von Baring 1 B. Das Original hat sich bis jetzt nicht gefunden." Da in dem Briefe Beziehungen zu Person und Zeit fehlen, so wird es schwer sein, sicher zu bestimmen, wann und an wen er geschrieben ist. Der Verfasser der vorliegenden historischen Beiträge zur Philosophie gab ihn in dem index lectionum der Universität Berlin für das Wintersemester 1845-1846 mit einigen Bemerkungen heraus und lässt ihn hier von Neuem folgen, da Leibniz seiner Ansicht über Nothwendigkeit und Freibeit schwerlich irgendwo einen so gedrungenen und bündigen Ausdruck gegeben hat.

Zur Erläuterung der Gedanken dienen folgende Stellen in Leibnizens Schriften: Théodicée, S. 470 ff., S. 506 ff., S. 629 ff. in Erdmann's Ausgabe, de rerum originatione radicali S. 147 f., principia philosophiae S. 709, causa Dei asserta S. 656, lettre à Mr. Coste S. 447 à Mr. Bourguet S. 720 in Erdmann's Ausgabe, discours de

metaphysique aus dem Jahre 1685 oder 1686, in dem "Briefwechsel zwischen Leibniz, Arnauld und dem Landgrafen von Hessen-Rheinfels, herausgegeben von C. L. Grotefend. Hannover 1846." S. 155 ff., epistola ad Joannem Andream Schmidium, theologum Helmstadieusem vom Jahre 1697 ed. Georg. Veesenmeyer S. 22, 33, Brief an Hansch vom Jahre 1713 bei Korthold III, S. 87. Vgl. Leibniz's deutsche Schriften. Herausgegeben von D. G. E. Guhrauer 1840 II, S. 48 "von dem Verhängnisse."

Der Brief lautet nach der Abschrift:

Fatum est decretum Dei, seu necessitas eventuum: fatalia, quae necessario eventura. Bivsum difficile. Deus aut non de omnibus decernit; aut, si de omnibus decernit, esse absolute omnium auctorem. Nam si de omnibus decernit, et res dissentiunt a decreto; non erit omnipotens. Si vero non de omnibus decernit, videtur sequi, non esse omniscium. Impossibile enim videtur, omniscium sudicium suum de aliqua re suspendere. Quod nos saepe iudicia suspendimus, fit ex ignorantia. Hinc sequitur, Deum numquam se posse habere pure permissive: sequetur etiam, nullum decretum Dei esse revera non absolutum. Nos enim suspendimus iudicia nostra conditionibus et alternationibus, quia minime exploratas rerum circumstantias habemus. Sed dura haec? Fateor. Quid ergo? Ecce! Pilatus damnatur. Cur? Quia caret fide. Cur caret? Quia caruit voluntate attentionis. Cur hac? Quia non intellexit rei necessitatem, attendendi utilitatem. Non intellexit, quia causae intellectionis defuere. Omnia enim necesse est resolvi in rationem aliquam, nec subsisti potest, donec perveniatur ad prima, aut admittendum est, posse aliquid

existere sine sufficiente ratione existendi: que admisso, perit demonstratio existentiae Dei, multorumque theorematum Philosophicorum. Quae ergo ultima ratio voluntatis divinae? Intellectus divinus. Deus enim vult, quae optime, item harmonicotara intelligit, eaque velut seligit ex numero omnium possibilium infinito. Quae ergo intellectus divini? harmonia rerum. Quae harmoniae rerum? nikil: per exemplum, qued ea ratio est 2 ad 4, quae 4 ad 8 eius reddi ratio nulla potest, ne ex voluntate quidem divina. Pendet hoc ex ipsa essentia, seu idea rerum. Essentiae enim rerum sunt numeri, constituuntque ipsam entium possibilitatem, quam Deus non facit, sed existentiam: cum potius illas ipeas possibilitates seu ideas rerum coincidant cum ipso Deo. Cum autem Deus sit mens perfectissima; impossibile est ipsum non affici harmonia perfectissima, atque ita ab ipsa rerum idealitate ad optimum necessitari: quod nihil detrahit libertati. Summa enim libertas est, - ad optimum recta ratione cegi. Qui aliam libertatem desiderat, stultus est. Hinc sequitur, quicquid factum est, fit, aut fiet, optimum ac proinde necessarium esse; sed, ut dixi, necessitate nikil libertati adimente, quia nec voluntati et rationis usui. In nullius potestate est, velle quas velit; etei interdum posse, quae velit, tamen neme optat sibi hanc libertatem volendi, quae velit, sed petini volendi eptima. Cur erge quae nec ipsi eptamus, Dec affingimus? Hinc patet, absolutam aliquam voluntatem, non a rerum bonitate dependentem, esse monstrosam; contra, nullam esse in omniecio voluntatem permissivam, nisi quatenus Deut ipoi os rerum idealitati con optimitati conformat.

Nihil ergo absolute malum esse putandum: alioqui Deus aut non est summe supremus ad deprehendendum aut non summe potens ad eliminandum. Hanc fuisse sententiam Augustini, nullus dubito. Peccata mala sunt; non absolute; non mundo; non Deo: alioqui nec permitteret; sed peccanti. Deus odit peccata, non ut nec conspectum eorum ferre possit, uti nos, quae aversamur; alioquin eliminaret; sed quia punit. Peccata bena sunt, id est, harmonica, sumta cum poena aut expiatione. Nulla enim nisi ex contrariis harmonia est. Sed hacc ad te: nolim enim eliminari. Nam nec rectissima a quovis intelliguntur.

Hace postea correxi: aliud enim, infallibiliter eventura esse peccata; aliud necessario.

V. Leibnizens Schrift de vita beata und sein angeblicher Spinozismus oder Cartesianismus.

Erdmann hat das Verdienst, in seine Ausgabe von Leibnizens philosophischen Schriften mehrere aufgenommen zu haben, die bis dahin nicht herausgegeben waren. Unter diesen steht p. 71 N. VI. de vita beata, autographum Leibnitii, quod in scriniis bibliothecae regiae Haneveranae reperitur. Es ist diese Schrift merkwürdig geworden, da sie Erdmann¹) für einen Beleg erklärt, dass Leibniz in jungen Jahren dem Cartesius und Spinoza zugethan war und sich erst später von ihrem Ansehn losmachte, oder, Weisse²) für ein Denkmal des Durchgangs, welchen Leibnizens Geist durch die Philosophie des Cartesius und Spinoza genommen habe.

Man findet in der Schrift auf den ersten Blick cartesianische Schlagwörter und dann gerade solche Punkte, in welchen Leibniz sonst dem Cartesius widersprach. Die Geschichte vereinigt freilich in ihrem Nacheinander man-

¹⁾ Vorrede zur Ausgabe 1840. p. XI.

²⁾ Fichte's Zeitschrift 1841. III, 2. S. 261.

cherlei, was sie zu gleicher Zeit nicht vertrüge. Spinoza war Cartesianer, ehe er ein Spinoza wurde: Fichte war nrsprünglich Kantianer, Hegel Schelling's Genosse. Wer ein System widerlegen will, hat man in Hegel's Schule öfter gesagt und sogar gefordert, muss ihm angehört haben, damit er ihm seiu Recht gebe und es als Moment in die höhere Wahrheit erheben könne. Die Geschichte der Philosophie soll nach einem Gesetze der Dialektik nur insofern vou einem Systeme zum andern übergeben, als das eine aus dem andern hervorgeht. In diesem Sinne lag es der modernen Auffassung nahe, Leibniz erst durch Cartesius und Spinoza durchzuschicken, ehe er Leibniz wurde. Es ist wichtig, über ein so wesentliches Stadium seiner Bildung ins Klare zu kommen, damit nicht, wie es schon geschehn ist, seinen Gedanken eine falsche Folie untergelegt werde.

Gubrauer hat gegen die Ansicht, dass Leibniz einmal Spinozist gewesen, Einsage gethan und namentlich gezeigt, dass in jener Schrift von Spinozismus keine Rede sei, vielmehr unter andern eine für spinozisch gehaltene Stelle wörtlich dem Cartesius entlehnt worden. Der dunn hält indessen im Ganzen die Vermuthung fest?) und Gubrauer bestreitet sie von Neuem?), indem er ihr den Cartesianismus des Leibniz entgegenstellt.

Wer Leibnizens raschen Entwickelungsgang erwägt, behält kaum einen Zeitpunkt übrig, in welchen er den ver-

¹⁾ Quaestiones criticae ad Leibnitii opera philosophica pertinentes, p. 3. sqq. p. 15.

²⁾ Erdmann in den Jahrbüchern für wissenschaftliche Kritik. Novb. 1842. N. 97.

³⁾ G. E. Guhrauer: Leibnitz's animadversiones ad Cartesti principia philosophiae aus einer noch ungedruckten Handschrift. S. 1 ff.

meintlichen Spinoziamus hibeinschieben könnte. Wir haben noch kürzlich is dem Anhang zu dem Briefwechsel mit Arnauld für die frühe Reife seines Geistes ein neues Zeugniss empfangen 1). Leibnis hat den ersten Brief an Arnauld im Jahre 1671 geschrieben. kaum 25 Jahre alt und schen sind die Keime seiser eigenthümlichen Gedanken da. Den eben (1670) herausgekommenen tractatus theologico politicus verwirft er nicht undeutlich, wenn auch in indirector Auführung? und doch ware dies historisch die erste Quelle, aus welcher Leibniz hätte Spinozismus schöpfen können. Das eigentliche System des Spinoza, seine Ethik, erechies erst 6 Jahre später. Es hiesse eine fallende Hypothese durch eine neue stützen, wollte man anuehmen, dass Leibniz, um in jungen Jahren Spinozist sein zu kösmes. früh auf Umwegen z. B. durch Oldenburg von Spinesa's Philosophie Kenntniss erhalten. Zu einer solchen Annahme fehlen die historischen Spuren; und so früh, als dazu nöthig wäre, könnte es auch nicht geschehn sein. Wir übergehn, was Leibniz vielfach gegen Spinoza erinnert, da es für die vorliegende Frage kein schlagendes Datum ist. Sonst zeigen auch die aus Leibnizens Handexemplar von Spinoza's Ethik abgedruckten Randbemerkungen²) sogleich in Hauptpunkten den kritischen Gegner z. B. in der Aufhebung des Zweckbegriffs.

Briefwechsel zwischen Leibnis, Arnauld und dem Landgrafen Ernst von Hessen-Rheinfels. Herausgegeben von C. L. Grotefend. Hannover 1846. S. 137 ff.

²⁾ Briefwechsel S. 139. 147.

³⁾ Schulze in den Göttinger Anseigen 1830. Aug. N. 128. Dan Exempler ist die erste Ansgabe (1677), und es ist möglich, dass die Bemerkungen entstanden, als Leibeiz die Ethik zuerst las.

Indersen glaubt man für Leihalsens engeres Verhältniss zu Cartesius und Spinoza in der Schrift de vita beuta ein litterarisches Denkmal zu bezitzen. Es muss daher erst feststehen, woher sie stammt und was sie will, ehe man in der Frage weiter vorrückt.

Wir versuchen zunüchst den Inhalt der Schrift kurz zu bezeichnen, so weit sich die kurz zusammengezogenen und knapp verbundenen Sätze überhaupt kürzen lassen.

Zum glückseligen Leben (vita benta), heisst es im Bingang, gehört erstens die möglich beste Erkenntnies dessen, was zu thun und zu meiden ist, Weisheit (sapientia), zweitens die Festigkeit, das richtig Erkannte gegen die Hindernisse der Leidenschaften und Begierden zu behaupten und auszuführen (virtus), endlich Zufriedenheit mit dem durch vernünftiges Handeln Erreichten, so dass wir nichts begehren, was schlechthin auszer unserer Gewalt liegt (auimi tranquillitas).

Diese drei Tugenden (sapientia, virtus, animi tranquilitas) werden in drei Absohnitten ausgeführt und in dem Schlass (epilogus) zur edeln Gesinnung (generesitas) zusammengefasst.

I. Die Weisheit stützt sich auf klare und deutliche Erkenntniss als einzigen Maassatab des Wahren
und Gewissen, auf Freiheit von übereiltem Urtheil, auf
Ueberblick und Theilung der Schwierigkeiten, auf Fortschritt der Gedanken vom Einfachen zum Zusammengesetzten, auf Anordnung dessen, was nach innerer Verwandtschaft in seiner Folge nicht bestimmt wird, unter
Gesichtspunkte des Verstandes, endlich auf Erschöpfung
der Mittelbegriffe und der Schwierigkeiten. Man übe
diese logischen Bedingungen zunächst in leichtern Fragen,
namentlich in den mathematischen, und gehe dann zur
wahren Philosophie über, deren Wurzel die Metaphysik
ist, bis sie durch den Stamm der Physik hindurch sich

in die Zweige der Mechanik, Medicin und Ethik ausbreitet. Beim Studium kommt es auf kluge Vertheilung der Zeit zwischen Beschäftigungen mit der Einbildungskraft, Beschäftigungen mit dem reinen Verstand und endlich der Erholung an.

- II. Die Festigkeit (de virtute). Um den Willen zur Festigkeit zu stärken, sind folgende Bemerkungen wichtig.
- 1. Wenn der Wille nur insofern bestimmt wird, als ihm der Verstand etwas als gut oder böse darstellt, so reicht es hin, immer richtig zu urtheilen, um immer richtig zu handeln.
- 2. Wenn wir immer das thup, was wir für das beste halten, so können wir keine Reue empfinden, auch wenn es misslingen sollte.
- 3. Wir dürfen nicht urtheilen, so lange uns Leidenschaften bewegen; denn während der Leidenschaften täuschen die Vorstellungen, da sie uns den Gegenstand der Begierde vergrössern und das Gegentheil verkleinern. Daher müssen wir, wenu unser Blut aufwallt, gegen die Bilder, die sich dem Geiste darbieten, Misstrauen haben.
- 4. Wir müssen uns als Theile eines grössern Ganzen denken, um aus der That für dasselbe die rechte Lust zu empfinden. Ja, eine Handlung für andere ist insofern oft auch unser Vortheil, als Gefälligen ihre Gefälligkeit selbst von solchen vergolten wird, welchen sie nicht zu Gute kam.
- 5. Es wird empfohlen, die Sitte des Landes zu berücksichtigen, nicht Extremen der Meinungen zu folgen und uns vor unabänderlichen Versprechungen zu hüten.
- 6. Es wird auf die Verbindung zwischen Vorstellung und begleitendem körperlichen Zustande aufmerksam gemacht; sie werde durch Gewöhnung stärker; aber inwie-

fern sie gelöst und eine andere Verbindung hervorgebracht werden könne, liege darin die Möglichkeit der Herrschaft über die Leidenschaft. Wir müssen in ruhigem Zustande der Seele das Gute und Böse betrachten, was uns im Laufe des Lebens treffen kann, um es richtig zu beurtheilen, und müssen eine solche klare und deutliche Vorstellung durch häufiges Nachdenken zur bleibenden Natur machen.

III. Die Zufriedenheit (de animi tranquillitate). Um die Zufriedenheit zu erwerben, kommt es auf die Richtung unserer Wünsche an.

- 1. Wir müssen zwischen dem, was von uns abhängt und nicht von uns abhängt, unterscheiden, und was von uns abhängt, nur dann mit heissem Wunsch erstreben, wenn es uns vollkommen machen kann, und uns vergegenwärtigen, dass, was nicht von uns abhängt, von Ewigkeit durch die Vorsehung bestimmt ist.
- 2. Der Weise entzieht sich der Herrschaft des Geschickes und es ist seine Lust, demselben sich nach der Vernunft entweder zu widersetzen oder zu überlassen.
- 3. Wir müssen der Natur unsers unvergänglichen Geistes und seiner Freuden eingedenk sein.
- 4. Der Gedanke Gottes und der Vorsehung giebt Beruhigung. Beide werden dabei kurz nachgewiesen.
- 5. Lust entspringt aus den Thätigkeiten, durch welche wir uns vervollkommuen; daher bringt Besiegung von Schwierigkeiten, überhaupt die Tugend die höchste Lust.

Schluss. Werden richtige Erkenntniss, Festigkeit und Zufriedenheit bleibend, so erzeugen sie die edle Gesinnung (generositas), welche bewirkt, dass der Mensch sich richtig schätzt. Eine solche hat die rechte Demuth und den rechten Muth.

Der Ueberblick verräth schon den Mangel eines fortgehenden Zusammenhangs und das Abgerissene und Lose in der Verbindung. Es muss namentlich im ersten Abschnitt auffallen, dass da, we es sich um praktische Weisheit handelt, alles Gewicht auf logische Regela und auf Dinge gelegt wird, die lediglich der theoretischen Erkenntniss angehören. Ueberhaupt fällt der Stil auf. Man vermisst jene gebundene und doch nicht ohne leichte Bewegung verschlungene Weise, welche Leibnis eigen ist. Die Sätze erscheinen oft nur als äusserlich an einander geschoben, ohne dass die darin ausgedrückten, aus einander liegenden Gedanken durch Zwischenglieder vermittelt sind, z. B. S. 72. perre hace philosophia u. s. w. utile autem erit u. s. w. Solohe Mängel werden da schwer vermieden, we man, anstatt die eigenen Gedaaken aus. der Einheit ruhig zu entwickeln, fremde Meinungen mit fremden Worten zusammensetzt. Mehr ist aber in dieser Schrift nicht geschehen; denn der ganze Text löst sich bei näherer Untersuchung in lauter sasammengefügte Bruchstücke der verschiedensten cartemischen Schriften auf.

Cartesius schrieb an die Königin Christina von Schweden einen berühmten Brief über das höchste Gut (epist. I, 1). Es reihen sich daran einige Briefe an die Prinzessin Elisabeth von der Pfals (epist. I, 4 ff.), is welchen Cartesius an Seneca's Schrift de vita bests die eigenen Gedanken über diesen Gegenstand anknüpfte. Hier liegt das Thema unserer leibnizischen Schrift und zugleich die erste Quelle des Inhalts. Leibnis bat an andern Orten bemerkt, dass die Ethik des Cartesius mit der stoischen Lehre verwandt sei. Es trifft dies einen grossen Theil der vorliegenden Schrift.

Im vierten Briefe des ersten Buchs giebt Cartesies den Begriff des glückseligen Lebens, und zwar denselben, den Leibniz voranstellt, und bestimmt den Weg zu diesem Ziele in denselben Regeln, die Leibnis in den Namen der Weisheit, Festigkeit und Zufriedenheit zusammenfasst (sepientia, virtus, animi tranquilitas).
Leibnis thut im Folgenden nichts Anderes, als dass er
diesen ethischen Entwurf im eartesischen Sinne und mit
cartesischen aus andern Stellen entliehenen Worten ausführt. Er stellt aus der logischen, metaphysischen und
psychologischen Lehre des Cartesins die Bestimmungen
sasammen, welche die Weisheit, Festigkeit und Zufriedenheit bedingen und befasst darin ihr ethisches Wesen,
gressentheils in der Weise von Maximen und Regeln.

Die Stellen sind aus den verschiedensten Schriften des Cartesius zusammengebracht und verflochten. Der Beweis wird am besten durch eine Gegenüberstellung des leibnisischen Aufsatzes und der zusammengesetzten Stellen geführt, damit alle Zweifel schwinden, als ob in der Schrift noch etwas Anderes von Leibnisens Hand übrig bleibe, als die künstliche Mosaikarbeit.

Die Citate aus dem Cartesius sind der Amsterdamer Quartausgabe von 1682 ff. entnommen.

Leibniz.

Vita beata est, animo perfecte contento ac tranquillo frui;

ad quam acquirendam necesse est ut quilibet

1. Conetur ingenio suo quam poterit optime uti ad co, quae in vitae casibus facere vel fugere debeat, cagnoscenda; breviter: ut assidue quid dictet ratio cognoscent. Hino Sapientia.

Cartesius.

- vivere beats nil aliud est quam anime perfecte contents et tranquille frui (opist. I, 4. p. 8).

Prima est (regula), ut conetur ingenio suo quam poterit optime uti ad ea, quae in omnibus vitae casibus vel facere debet vel fugere, cognoscenda (lhidem p. 7).

- 2. Sit semper in firmo ac constanti proposito ea omnia faciendi, quae sua ratio ipsi suadebit, nec passionibus aut appetitibus ab hoc abduci se permittat; breviter: ut cognitum quod in sua potestate est, quicquid ut contrarium affectus suadeat, asseguatur; hinc Virtus.
- 3. Attendat quod, quamdiu ex ratione quantum fieri potest se gerit, bona illa, quibus tunc caret, omnia sint absolute extra suam potestatem, atque hac ratione ipsis non cupiendis assuescat; breviter: ut, assecutus cognita et cum ratione expedita et in potestate existentia, nulla de re conquerendo acquiescat; hinc Animi tranquillitas.

Pars I.

De sapientia.

Sapientia est perfecta earum rerum, quas homo novisse potest, scientia, quae et vilae ipsius regula sit et valetudini conservandae artibusque

Cartesius.

Secunda est, ut sit semper in firmo et constanti proposito ea omnia fociendi quae sua ratio ipsi suadebit, nec passionibu suis aut appetitibus ab hoc abduci se permittat; atque huius propositi firmitudinem pro virtute kabendam esse existimo (Ibidem).

Tertia est, ut attendet, quod, quamdiu ex ratione quantum fieri potest se gerit, bona illa, quibus tunc caret, omnia sint absolute extra suam potestatem, atque hac ratione iis non cupiendie assuescet (Ibidem).

per capientiam non solum prudentiam in rebus agendis intelligi, vorum atiam perfectam omnium rerum quas homo noviese potest scientiam, quae et vitae

omnibus inveniendis inserviat. Ut vero discamus recte agere rationem ad detegendas veritates quas ignorumus, sequentes observationes proderunt:

- 1. Ut nikil unquam veluti verum admittamus nini qued tam clare et tam distincte rationi nostrae patet, ut nulle mode in dubium possit revocari.
- 2. Ut omnom praecipitantiam atque anticipationem in iudicando quam diligentissime vitemus, nihilque complectamur in conclusione amplius quam quod in praemissis continetur.

3. Ut difficultates, quas examinaturi sumus, in tot partes dividamus, quot expedit ad illas commodius resolvendas.

Cartesius.

ipsius regula sit et valetudini conservandae artibusque emnibus inveniendis inserviat. (Epist. ad principiorum philosophiae interpretem Gallicum als Vorrede vor den Principien S. 1).

Primum erat, ut nihil unquam veluti verum admitterem nisi quod certo et evidenter verum esse cognoscerem, hoc est, ut omnem praecipitantiam atque anticipationem in iudicando diligentissime vitarem, nikilque amplius conclusione complecterer, quam quod tam clare et distincte rationi meae pateret, ut nullo modo in dubium possem revocare. (de methodo p. 11 u. 12). Leibniz hat die Worte, die in der Schrift de methodo Eine Regel bilden, in zwei Vorschriften aufgelöst.

Alterum, ut difficultates, quas essem examinaturus, in tot partes dividerem, quot expediret ad illas commodius resolvendas.

- A. Ut cogitationes omnes, quas veritati impendimus, certo semper ordine promoveantur, incipiendo scilicet a rebus simplicissimis et cognitu facillimis, ut sic paulatim et
 quasi per gradus ad difficiliorum et magis compositorum cognitionem ascendamus.
- 5. Ut in aliquem etiam ordinem mente ca disponamus, quae se mutuo ex natura sua non praecedunt.
- 6. Ut tum in quaerendis mediis, tum in difficultatum partibus percurrendis tam perfecte singula enumeremus et ad
 omnia circumspiciamus, ut
 nihil a nobis omitti certi
 simus.

Cum autem usus karum observationum ab exercitatione maxime pendeat, consultum est, ut ad has regulas in usum referendas diu nes in facilibus simplicibusque quaestionibus, cuiusmodi sunt mathematicae, exerceamus, cui

Cartesius.

Tertium, at cogitationes omnes quas veritati quaerendae impenderen certo semper ordine premoverem: incipiendo scilicet a rebus simpliciui mis et cognitu facillimit, ut paulatim et quasi per gradus ad difficilierum et magis compositarum cognitionem ascenderem, in aliquem etiam ordinem illas mente disponendo. quae se mutuo ex mature eua non praeoedunt (Ibid. p. 12).

Ac postremum, est tun in quaerendis modiis, tun in difficultatum partibus percurrendis tam perfects singula enumerarem et ad omnia circumspicarem, ut nihil a me omitti essem certus. (Ibid. p. 12).

Logicae operam dare debet, non illi quae in scholis docetur — — verum illi quae docet recte regere rationem ad acquirendum cognitionem veritatum quae ignoramus; quae quia ab exercitatione maxime pendet, con-

fini utilis Algebra est. Et postquam in veritate harum quaestionum detegenda aliquam facilitatem nacti crimus, serio nos applicabimus veras philosophiae, hoc est studio sapientiae.

Porro hase philosophia volut arbor est, ouius radioes metaphysica, truncus physica, rami ex eo pullulantes omnes aliae scientiae, quae ad tres praecipue revocantur, Mechanicam, Medicinam et Ethicam.

Utile autem erit hunc observare in studiis modum, ut paucas horas iis studiis demus, quae imaginationem exercent, paucissimas illis, quae solo intellectu percipiuntur, reliquum tempus vitae et re-

Cartesius.

sultum est, ut ad eius regulas in usum referendas
diu se in facilibus simplicibusque quaestionibus, cuiusmodi sunt mathematicae, exerceat. Et postquam in veritate harum
quaestionum detegenda facilitatem aliquam sibi acquisivit, serio applicare
se debet verae philosophiae.
(Epist. ad princ. philos. interpretem Gallicum p. 10).
Sapientia, cuius studium
philosophia est. (Ibid. p. 3).

Tota igitur philosophia valuti arbor est, ouius radices metaphysica, truncus physica, et rami ex sodem pullulantes omnes alias scientias sunt, quae ad tres praecipuas revocantur, Medicinam scilicet, Mechanicam atque Ethicam. (Ibid. p. 10).

Cartesius bemerkt in einem Brief an die Prinzessin Blisabeth. I, 30. p. 62.: Et certe pessum ingenus profiteri, praecipuam, quam in studiis meis secutus sum, regulam, et quam puto mihi

laxandis sensibus et corporis exercitiis et animi quieti demus: tantum enim abest, ut ingenium nostrum nimio studio perpoliatur, ut contra ab eo obtundatur.

Part II. De virtute.

Virtue est vigor quidam mentis, quo ad ea quae bona esse credimus facienda ferimur.

Ut vero discamus certe firmare voluntatem nostram ad dirigendas actiones nostras in ea vitae genere, quod profitemur, sequentes observationes observandae:

1. Cum voluntas non determinetur ad aliquid persequendum vel fugiendum, nici quatenus ei ab intellectu exhibetur tanquam bonum vel malum,

Cartesius.

prae caeteris profuisse in cognitione nonnulla comparanda, fuisse, quod paucissimas singulis diebus horas iis cogitationibus impenderem, quae imaginationem exercent; per annum autem paucissimus iis, quae intellectum solum; reliquum vero tempus sensibus relaxandis et animi quieti dederim.

In dem Briefe des Cartesius an die Königin Christina heisst es (ep. I, 1. p. 2): Sic virtus non consistit nici in mensis instituto et vigore, que ad es quae bona esse credimus facienda ferimur.

Quippe cum voluntar non determinetur ad aliquid vel persequendum vel fugiondum, nisi quatenus ei ab intellectu exhibetur tanquam bonum vel ma-

sufficiet, si semper recte iudicemus, ut recte semper faciamus.

2. Quoties circa aliquid, quid revera sit optimum, agnoscere non possumus, illud debemus sequi, quod optimum videtur, vel certe etsi e duobus unum altero verisimilius non appareal, alterutrum tamen eligere.

Nec vero est, cur poenitentia ducatur, qui illud fecit, quod optimum esse iudicavit eo tempore quo se ad actionem determinare debuit, quamquam idem postea cum otio secum`reputans se errasse iudicet, imo si res felicem non sortiatur successum.

Nostrarum enim duntaxat cogilationum rei peragi possumus neque porro natura hominis ea est, ut omnia sciat, praeterea etiam optima consilia non semper felicissima sant.

Cartesius.

lum, sufficiet, si semper recte iudicemus, ut recte faciamus. (de methodo p. 18).

vel etiam interdum (cogimur), etsi e duobus unum altero verisimilius non appareat, alterutrum tamen eligere (princip. philos. I, 3. p. 1).

Mihi videtur etiam non esse cur eum poeniteat, qui illud fecit, quod optimum esse eo tempore iudicavit, quo se ad actionem determinare debuit, quamquam postea idem cum otio reputans se errasse iudicet. (epistol. I, 8. p. 19).

et plerumque optima consilia non sunt felicissima. (epist. I, 11. p. 32 extr.).

3. Ut abstineamus a sudicio ferendo de quacunque re quae nobis eshibetur, quamdiu passionibus et maxime ira agitamur, vel si hoc non fieri possit, ut sequamur rationes contrarias illis, quas passio suggerit, etsi minus validae appareant.

Quenium
affectus bona, quae nobis
offerunt, semper maiora
repraesentant, quae postea
a nobis spe minora deprehendi solent.

Cum igitur nullam amplius fidem habeamus ei, a quo aliquoties decepti fuimus, licet quam blandissime nobiscum agat, sic nulla tutior contra affectus cautio, quam ut, ubi sentitur ea sanguinis commotio, praemoneri ac meminisse oporteat, omnia quae se imaginationi offerunt, non alio

— in quibus necessarium est consiliran sumi in arena, debet praecipue voluntes ferri in considerandis et ecctandis rationibus quae contrariae sunt illis quas passio profest, etiamsi minus validas appareant (de passion. III, 211. p. 92). omnes nempe affectus nostres ou bona, ad querum possessionem quaerendum nos ferunt, maiora nobis repraesentare, quan revera sunt; quin et voluptates corporeus unimae voluptatibus semper brevisres esse, cumque affuerint, spe nestru semper minores (epist. I, 17, p. 17 vgl. 1, 16. p. 14). remedium generalius et observatu facilius contra omnes expessus affections est, qued, ubi sentitur sanguinis commetie,

praemoneri et meminist

operteat, omnia quae se

specture quam ad animae decoptionem augendasque nimium rationes, quae objectum affectus commendant, ant contrarine debilitandas.

4. Quod, quamvis quivis nostrum personam constituit aliis diversam, nihilominus cogitare debemue, nen peese quempiam per se solum consistere, sed concipi unumquemque debere velut partem universi et kuius reipublicae. societatis, familiae, quicum ertu, domicilio, sacramento coniuncti sumus. Hinc enim voluptas nobis erit, omnibus prodesse, quia totius, cuius pars sumu:, bonum privato bono debet anteponi.

Cartesius.

imaginationi of ferunt non ulio epectare quam ad animam decipiendam eique repraesentandum rationes, quae inserviunt commendando obiecto passionis suaetanquam longe firmiores quam revera sint, et e contrario debiliores quae eidem improbando serviunt. (de passion. III, 211. p. 92).

qued, quameis quivis nostrum personam constituat ab aliis diversam, et cuius proinde res ab orbis reliqui rebus alique mede divisae sunt, nihilominus cogitare debeamus, non posse quempium per se solum subsistere, et revera nos esse ex partibus universi unam, et potissimum unam ex terrae partibus, huius videlicet politiae, societatis, familiae, quicum domicilie, sacramento, nativitate coniuncli sumus; totius autem, cuius pars sumus, bonum private beno debet antepeni. (epist. I, 6. p. 16).

Quin et hoc nostra quoque intererit; certum est enim eos, qui officiesi habentur, multa etiam ab aliis, etiam quibus non profuerunt, amica officia accipere, laboresque ques in aliorum gratiam suscipiant, minores 6886 quam commoda quae ex sorum amicitia percipiunt. Non enim exspectantur a nobis nisi officia ea, quae commode possumus pracstare, neque alia ab aliis exspectamus; saepe tamen fieri potest, ut quod aliis nobis minimo constat: maxime prosit, imo et vitam servare possit.

5. Sunt quaedam res in quibus vulgi exemplo potius et consuetudine, quam ulla certa ratione ducimur; unde fit, ut illud idem quod nobis maxime placuit ante decem annos et forte post decem annos rursum pla-

Cartesius.

- quod plerumque videamus cos qui officiosi audiunt, multa etiam el aliis, imo et ab iis quibus nunquam profuerunt, amica officia accipere. quae, si diversi ingenii haberentur, non acciperent; laboresque, ques in aliorum gratiam suscipiunt, minores esse quan commoda, quae ex corum quibus noti sunt, amicitia percipiunt. Non enim exspectantur a nobis nisi officia ea quae commode possumus praestare, neque ultra ab aliis exspectamus; sed saepe fit ut quod illis minimi constat, nobis maxime prosit, ime et nobis vitam servare possit. (epist. I, 10. p. 29).

cebit, nunc displicat et hinc quicquid ab hominum moribus abludat, statim pro ridiculo atque inepto habeatur. Erunt proinde examinandi sigillatim locorum, in quibus degimus, mores, ut exploratum habeamus quousque sunt imitandi, ne cum agendum erit unquam dubit simus; sola enim dubitatio aegritudinem et poenitentiam parit.

Videndum autem, ut nos gubernemus iuxta opiniones quam maxime moderatas et ab omni extremitate remotas.

Unde aliis quoque indicabimus seen optima in se ac perfectissima, sed ipsis

Cartesius.

His nihil est quod addam, nisi quod examinandi sint sigillatim locorum in quibus degimus mores, ut exploratum habeamus quousque imitandi sint; et quanquam certas de omnibus demonstrationes habere nequeamus, debemus tamen nos determinare, easque de rebus, quae usu veniunt, opiniones amplecti, quae nobiz verisimillimae videantur, ut, cum agendum erit, nunquam dubii simus: sola enim dubitatio aegritudinem et poenitentiam parit. (epist. I, 7. p. 17).

Leibbiz.

utilissima, ac captui audientium accommodata, ne
nosmet ipsos prostituamus.
Nostra enim maxime interest (ad aliquos certe
usus) a vulgo, sine quo
vivere non possimus, aestimari.

Cavendum etiam, ne promissionibus facile nobis libertatem mutandae postea voluntatis adimanus; omnia enim in mundo vicissitudinibus obnoxia sunt. ita ut, qued hodie optimum, brevi, mutato rerum statu, peesimum censeri possit. Neo denique in publicis aliquid reformare tentemus; nikil enim a vulge aegrius fertur, quam corum mutatio quibus assuevit. Cueterum certo nobis persuasum esse debet, vias instas et honestas esse omnium tutissimas et utilissimas, maximamque omnium esse astutiam, nulla astutia uti.

6. Tam arctam esse unionem inter animam et corCartesius.

Et quidem inter extremas vias, sive, ut ita loquar, inter nimissiones reponebam promissiones omnes, quibus nobianes ipsis libertatem mutandas postea voluntatis adimimus. (de methodo 3. p. 15).

— esse maximum astutium nulla prorsus astutia uti. (epist. I, 10. p. 29).

Zu vergleichen ist:

Primae autem corporis dispositiones, quae statim

pus, ut constationes illae, quae aliquos corporis motus ab incunte actate comitatae sunt, illos etiam nunc comitentur.

Itaque eosdem motus ab externa quacunque causa in corpore iterum excitatos easdem etiam in anima cogitationes reducere, et vicissim easdem cogitationes recurrentes eosdem etiam motus denno producere.

Prodest tamen scire, quod licet hi motus animi et corporis natura et consuetudine sic iuncti sint, posse tamen per habitum separari et iungi aliis valde differentibus.

Unde evidens est, etiam cos iposo, qui imbecillivres animas habent, posse acquirere imperium absolutissi-

Cartesius.

ab orth cogitationes nostras sic comitatae sunt, debuerunt sine dubio arctius cum illis iungi, quam illae quae eas postmodum comitantur. (epist. I, 35. p. 72. infr.).

— ut cardem dispositiones in illo aliae redountes eundem in animam cogitationem reducant, et vicisius ut eadem cogitatio recurrens praeparet corpus ad eandem dispositionem accipiendam. (cpist. I, 35, p. 72).

Prodest etiam soire, quod elsi motus tam glandis quam spiritnum et cerebri, qui reprassentant animae certa quaedam obiecta, sint naturaliser iuncti cum iis qui excitant in illa quaedam passiones, possint tamen per habitum inde separari et iungi aliis valde differentibus. (de passion. II, 50. p. 25).

evidens est, — — cos ipsos, qui imbecilliores animos habent, posse acquirere imperium absolutissi-

mum in omnes suas passiones, si satis industriae adhibeant.

Quae licet initio molestissima videantur, consuetudine tamen sunt dulcissima. Utile autem erit, quamdiu nullis passionibus agitamur, ut nos ipsos exerceamus in considerandis bonis et malis, quae toto vitae nostrae cursu nobis obtingere poseunt, iustumque corum pretium ponderemus, ut deinceps de illis solida iudicia formemus, firmiterque statuamus hacc fugere et illa quaerere, non obstantibus cogitationibus aut rationibus novis, quas passiones nobis suggerere possunt. Quia enim non possumus ad unum et idem animum perpetuo advertere, hino fit, ut quantumcunque clarae et evidentes fiant rationes quae aliquam nobis veritatem suaserunt, mox tamen falsis specieCartesius.

mum in omnes suas passiones, si sat industriae adhiberetur ad cos instituendos et dirigendos. (de passion. II, 50. p. 26).

— quia non possumus ad unum et idem animum perpetuo advertere, fieri potest, ut quantumeunque clarae et evidentes fuerint rationes, quae aliquam nobis antehae veritatem suaverunt, postes

bus ab ea credenda abducamur, nisi crebra meditatione in habitum converterimus.

Part III. De animi tranquillitate.

Animi tranquillitae est mentis gaudium et satisfactio interna, producens in nobis summam ac solidissimam vitae nostrae voluptatem. Ut autem discamus bene dirigere cupiditatem, ut ad ea paratam se extendat, quae efficient, ut ex omnibus laetitia percipiatur, sequentes annotationes erunt observandae:

1. Inter res quas desiderare possumus, sunt quae amnino a nobis pendent, quae si ex vera boni cognitione procedant et ad nos perfectiores reddendos faciant, non possunt nimis fervide desiderari, eo quod ea, quae ad bonum tantum tendunt,

Cartesius.

tamen falsis speciebus ab ea credenda abducamur, nisi longa et crebra meditatione illam menti nostrae ita infixam habeamus, ut in habitum fuerit conversa, (epist. I, 7. p. 18).

Wahrscheinlich aus beiläufigen Aeusserungen zusammengesetzt. vgl. ep. I, 1. p. 2. Z. 11.

— quoad res quas ex nobis solis pendent, id est ex nostro libero arbitrio, sufficit scire, eas esse bonas, ut non possint nimis fervide desiderari, eo quod sit virtutem sectari res bonas facere quae a nobis pendent, nec possit nimis fervide virtus desidera-

quo vekementiara eo meliora;

quae vero nullo mede a nobis pendent quantumvis bana queant esse, nunquam fervide appetenda sunt, non solum guia possunt non inveniri et eo magis cruciare quo vehementius ea concupiverimus, verum praecipue quia occupande nostras cogitationes mentem studiumque nostrum abducant ab illis rebus, quarum acquisitio pendet a nobis; proderit quoque hic, si nobiscum reputemus, quod, exceptis illis rebus, quas Deus per suum decretum a nostro libero arbitrio dependere voluerit, impossibile sit, aliquid provenire alio modo quam ab geterno determinavit hasc providentia.

idgue quod sic evenit, ideq optimum ac iustissimum esse, adea ut non absque Eravi errore cupere nasCartesius.

ri. (de passion. II, 144. p. 64).

Qued ad ca quae nulle modo a nobi**s penden**t, quantumvis bona queant esse, nunquam fervide appetenda sunt: non sogrig pessunt evenire, et ita nos co magis cruciare que vekementius ea concupiverimus, verum praecipue quia occupando nostras cogitationes, abducunt studium nestrum a rebus illis quarum acquisitio pendet anebis. Sunt autem due remedia generalia contra has vanas oupiditates. mum est generositas, de qua pestea. Scoundum est, quad saeps debenus reflectere animum ad providentiam divinam, et cogitare impossibile esse aliquid evenire alio mode quam ab aeterno determinavit hace providentia. (de passion. II, 145. p. 64).

adea ut absque errore cupere nan possimus ut ali-

simus, ut aliter eveniat, nec cum ita accidat tristari, multo minus que. rimquias hino instituere. Verum quia maior part oupiditatum nostrarum se extendit ad res, quae totae a nabis non pendent. nec tatas ab aliis, debemus exacte distinguere in illis id, quod non nisi a nobis pendet, ut ad id solum nostram cupiditatem Et quoad protendamus. residuum, etsi eius successum censere debeamus fatalem et immutabilem, nec circa illud se occupet nostra cupiditas, considerandas temen sunt rationes, ex quibus plus vel minus sperari possit, ut inserviant dirigendis noetrės actionibus;

atque sic fit, ut, quoniam desideriarum nestrorum impletia non nisi a nobis pendet, semper nahis plenam satisfactionem dare possint.

Cartesius.

ter eveniat. (de passion. II, 146. p. 65).

Sed quia maier pars cupiditatum nostrarum se extendit ad res quae tatue a nabis non pendent, nec totas ab aliis, debsmus exacte distinguere in illis id quod non nisi a nobis pendet, ut ad id 10lum nostram cupiditatem protendamus. Et quead residuum, etsi eius successum censere debeamus fatalem et immutabilem, na circa illud se occupet nostra cupiditas, censiderandae tamen sunt ratioues ex quibus plus vel minus sperari possit, ut inserviant dirigendis nostris actionibus. (de passion. II, 146. p. 65).

Et sane oum ita nos exercemus in distinctions fati a fortuna, assuescimus facile in dirigendis nostris cupiditatibus tali modo, ut quoniam corum impletio non nisi a nabis pendet, semper nobis ple-

2. Sapientis esse, se fortunae imperio ita subducere, ut licet illis quae sese offerunt commodis amplectendis non desit, tamen putet minime se infelicem, si denegentur,

atque iis resistendo aut permittendo duplici fruetur voluptate magisque gustabit huius vitae dulcedines, in quibus alius, non recte adhibitis, acerbissima potest ac amara quaeque experiri.

3. Consideranda est mentis nostrae (hoc est substantiae quae in nobis conscia est) natura quatenus absque corpore consistet atque illo longe nobilior est et innumerarum quae in hac vita non occurrunt voluptatum capax.

Hinc enim nos ut immortales considerando summa-

Cartesius.

nam satisfactionem dare possint. (de passion. II, 146. p. 66).

— et sapientis esse, se fortunae imperio ita subducere, ut licet iis, quae sese offerunt, commedis amplectendis non desit, tamen minime putet se infelicem esse, si denegentur. (epist. I, 14. p. 37).

Vgl. princip. philos. I, 9. p. 2.

— quod venit cognescendum, est animae nostrae natura, quatenus abeque corpore subsistit atque illis longe nobilior est et innumerarum, quae in hac vita non occurrunt, voluptatum capax. (epist. I, 7. p. 16).

Hinc enim se ut immertales considerande summa-

rumque voluptatum capaces, inde autem nos mertalibus et caducis corporibus, multis infirmitatibus obnoxiis, et paucos intra annos perituris, coniunctos esse, equidem nihil omittemus, quo nobis fortunam in hac vita aequam reddamus, de caetero tamen, comparatione aeternitatis, hac vita non magis affici debemus, quam si comoediarum exitum spectemus.

4. Doum esse cogitemus, hoc est ens summe perfectum, a quo rerum omnicus existentia singulis momentis dependet, qui una cogitatione quicquid : fuit, est, erit, aut esse potest tuetur, cuius perfectiones sunt infinitae, potestas immensa, decreta infallibilia; hac enim ratione docemur, casus nestros aequo animo accipere utpote a Deo nobis hand temore immisses, et quia verum amoris obiectum est perfectio, si quando mentom nostram ad cius

Cartesius.

rumque voluptatum capaces, inde autom se mortalibus et caducis corporibus multis infirmitatibus obnoxiis, paucosque intra annos perituris, consunctos esse, nihil quidem omittunt, quo fortunam sibi in hac vita aequam reddere conentur; sed illa tamen respectu acternitatis non est illis tanti, quin eius non secus quam comoediarum exitum spectent. (ep. I, 28. p. 58).

— prima et praecipua (veritas) est Deum esse, a quo omnia pendent, cuius perfectiones sunt infinitae, potestas immensa, deoreta infallibilia: hac enim ratione docemur, casus nostres omnes aequo animo accipere, utpote a Dee nobis haud temere immissos: et quia verum amoris obiectum est perfectio, si quando mentem nostram ad naturam oius speculandam elevamus, nos ad eius amorem naturaliter tam proclives deprehendimus, ut ex nostris etiam

naturam spectandam elevamus, nos ad cius amorem tam naturalitor proclives deprehendimus, ut ex nostris etiam afflictionibus gaudium percipiamus, reputantes voluntatem cius impleri hoc ipso quod in illas incidamus.

Deum consideremus ut Ens summe perfectum, hao est ouius perfectiones nullum terminum involvunt, hinc enim clarum fiet, non minus repuguare cogitare Deum (hoc est ens summe perfectum) cui desit existentia (hoc est cui desit aliqua perfectio), quam cogitare montom oui desit vallis. Ex enim selo absque ullo discursu cognoscemus Deum existere, eritque nobis non minus per se notum, tam necessario ad ideam entis summe perfecti perlinere existentiam, quam ad ideam alicuius numeri aut figuras pertinere, qued in ea clare percipimus,

Cartesius.

afflictionibus gaudium percipiamus, reputantes voluntatem eius impleri kec ipse qued in illes incidamus. (ep. I, 7. p. 16).

— adeo ut non magis repugnet cagitare Doum (hac est ous summe perfectum) oui desit existentia (hac est oui desit aliqua perfectio) quam cogitare montem cui desit vallis. (meditat. V. p. 32).

noc minus clare et distincte intellige ad cius (entis summe perfects) naturum pertinere ut semper existat, quam id quod de alique figura aut numere demonstre ad cius figuras aut numeri naturam atian pertinere. (modit. V. p. 32).

Unde simul, quisnam Deus sit, quantum naturae nostrae fort infirmitas, agnescemus; ad ideam enim eius ingenitam tautum respicientes invonicmus providentiae cius incircumsoriptam extensienem, per quam una cegitatione quioquid fuit, est, erit aut esse poteril intustur, decretorum infallibilem certitudinem, quae nequaquam mutari passunt, petentias immensas vires. ques perspectas habebimus. si de Dei operibus digne statuamus vastaurque illan de idea universi ideam habeamys, quam praestantes philosophi veteres nevianimo canospere, cogitemusque tantas molis existentiam singulis momentis ab so dependere. Horum itaque omnium consideratio hominem eqrum probe gnarum tanto gaudio perfundet, ut iam satiz se vixisse arbitraturus eit, ex que tales ei cegitationes Dous indules-

Cartesius.

Sed si insuper attendamus ad infinitudinem potentiae eius, per quam tam
multa creavit, quorum pars
sumus minima, ad providentiae eius extensionem,
qua fit ut unica cogitatione quicquid fuit, est,
erit, aut esse potest, intueatur, ad decretorum
cius infallibilitatem, quae
quanquam liborum nostrum arbitrium non evertaut, nequaquam tamen
mutari possunt; — —

harum omnium rerum meditatia hominem carum prabe gnarum tante gaudio perfundet, ut iam se satis vivissa arbitraturus sit, qued civemedi cognitiones Deus illi indul-

Et quoniam verum amoris objectum est perfectio, si quando mentem suam ad naturam eius speculandam elevat. se ad eius amorem naturaliter tam proclivem deprehendit, ut ex suis etiam afflictionibus gaudium percipiat, reputans voluntatem eius koc ipso impleri, seque cum illo voluntate sua coniungens tum perfecte eum amat, ut nihil prius habeat in votis, quam ut Dei voluntas fiat.

Inde fit, ut talia considerans mertem, dolores, aorumnas metuere desinat, cum eciat nihil posse sibi accidere, quod non Deus decreverit divinumque illud decretum tam iustum ac necessarium existimet, tamque se illi subiici debere perspectum habeat, ut etiam cum ab illo mortem aut aliquid mali expectat, etiamsi (quod impossibile est) supponeretur posse, tamen nellet immutare. Sed si mala

Cartesius.

serit, nedum ut erga illum tam iniquus sit et ingratus, ut locum oius occupare cupiat; seque cum illo voluntato sua coniungens, tam perfecte eum amat, ut nihil prius habeat in votie, quam ut Dei voluntas fiat; unde fit ut mortem, dolores, aerumnas metuere desinat, cum sciat nihil posse sibi accidere, nisi qued Dous decreverit; divinumque hoc decretum tantepere amat, tamque instum et mecessarium existimat, habetque ita perspectum se illi subiici debere, ut etiam cum ab ille mortem, aut aliud quid mali expectat, si per impossibilem hypothesian esset penes ipsum, hand vellet tamen illud immutare. Sed si mala aut calamitates non refugit, quipps quae sibi a providentia divina immittantur, corte longe minus bona repudiat, licitarque voluptates, quibus in hac vita frui potest, cum ab cadem etiam providentia proficiscan-

Leibnig.

calamitatesque non refugit, quippe quae sibi a providentia immittuntur, certe longe minus bona repudiat licitasque voluptates, quibus in hac vita frui potest, cum ab eadem providentia proficiscantur, atque ita dum bona lactus amplectitur, malorum emnium metu vacuus, suo in Deum amore beatur.

5. Ut accurate constat quanti sit quidlibet ad beatitudinem nostram, attendendum est, ex quibusnam causis voluptac mostra oriatur; huius enim potissimum rei cognitio virtutis exercitium facilius efficere petest. Sciendum est itaque, omnes animae nostrae actiones, quae aliquid nobis perfectionis acquirunt, secundum virtutem esse, totam autem voluptatem nostram positam esse in perfectionis alicuius nostras conscientia, que posite sequitur, millan unquan virtutom

Cartesius.

tur; atque ita dum bona lactus amplectitur, malorum omnium metu vacuus, suo in Doum amore perfecte beatus efficitur. (epist. I, 35. p. 75).

Sed ut accurate constet quanti sit quidlibet ad beatitudinem nestram, attendendum est quibusnam ex causis voluptas nostra oriatur, huius enim potiesimum rei cognitie virtutis exercitium facilius efficere potest. Omnes porro animae nostrae actiones quae aliquid nobis perfectionis acquirunt, secundum virtutem sunt, tota autom nostra voluptas posita est tamtum in perfectionis alicuius nostras conscientia, Sic nullam ungnam virtutem exercere possumus, hoc est, nunquam possu-

exerceri posse, hoc est nunquam fieri posse a nobis quod ratio dictat, quin id nos voluptate profundat.

Unde possibile est ex labore et cura multo maiorem quam ex risu et quiete voluptatem percipi.

Sic etiam quo difficiliores superatu sunt affectus
nostri, hoc maiore animum
voluptute implent; est enim
menti maximo oblectamento, suas ita vires experiri.

Sic denique generation oblectator mens persentiseendo affectus in se qualescunque commoveri, modo maneat cius in illos imperium.

Nulli quoque hine eventus adeo tristes sunt, et vulgi iudicio absolute mali, ex quibus non rationis ope aliquid atilitatis porcipi possit, quique ultum habore possint nocendi animae nostrae vim, mado sutis semperque habeut apud se unde con-

Cartesius.

mus agere id quod nostra nobis ratio agendum suadet, quin id ipsum nos voluptate perfundat. (ep. I, 6. p. 13).

Sic etiam potest ex setu et labore multo maior quam ex risu et quiets voluptas percipi. (ep. I, 8. p. 20).

molocti quidom sunt (corporis pravi habitus) sed tamen superabiles into et eo maiori voluptate animam perfundunt, quo superatu difficiliores fuerint. (ep. I, 6. p. 13). et generatim oblectatur persentiscendo affectus in se qualescunque commeveri, modo maneat cius in illos imperium. (ep. I, 8. p. 20).

nes trimultus qui aliande veniunt nullam vim habere nocendi animae ne-

tenta sit, sed patius augere eius lactitium, si
observet, se ab illis lacdi
non passe, quod facit ut
magis agnoscat perfectionom suam.

Verum cum voluptates corporis sint quae, imaginationi se confuse offerentes, apparent saepe longe maiores quam revera sunt, praesertim antequam possideantur, quae malorum omnium omnium omnium omnium omnium onti observandum (ne specie illarum decipiamur) voluntatem (?) ex magnitudine perfectionis illam producentis esse aestimandam,

Ut itaque anima nostra perfecte contenta sit, nihil atind debet quam virtutom exacte sectori; quiconque enim ita agit, ut conscientia ena exprobrare ci nequeat, ipsum un-

Cartesius.

strae, modo satis semper habeat apud se unde contenta sit, sed potius augere eius lactitiam, co quod observans se ab illis lacdi non posse, id ei ad suam perfectionem cognoscendam inserviat. (de passion. II, 148. p. 67).

Hae autem (voluptates) imaginationi se confuse offerentes, apparent saepe longe maiores, quam revera sunt, praesertim antequam possideantur; id quod malorum omnium omniumque vitae rum origo est. Nam inxta rationis regulam quaelibet voluptus ex magnitudine perfectionis illam producentis esset metienda; atque ita eas quarum causae nobie clare cognitae sunt, solemus aestimare. (ep. I, 6. p. 13 f.).

Ut autem anima nostruita contenta eit, nihil aliud debet quam virtutem exacte secturi. Quicunque enim ita vixit, ut conscientia eua exprobrare ei nequeut ipsum un-

quam neglexisse ea facere, quae meliora indicavit (quod est sectari virtulem), inde habet satisfactionem, quae tam potens est ad efficiendam felicitatem, ut violentiores etiam affectuum motus nunquam sat habeant virium ad turbandam animi tranquillitatem.

Epilogus.

Hace in habitum conversa generant generositatem, quae efficit, ut homo se existimet quantum potest legitime. Hacc autem in eo consistit, partim ut norit nihil revera suum esse excepta hac libera dispositione suarum voluntatum, nec se laudari aut vituperari debere nisi quod illa bene aut male utatur, partimque qued sentiat in se ipso firmum ac constans propositum ea bene utendi, id est nunquam carendi voluntate, suscipiendi et exequendi omnia quae iudicaverit meliora esse, quod

Cartesius.

quam neglexisse ea facere quae meliora esse
iudicavit, (quod kic voce
sectari virtutem) inde percipit satisfactionem, quae
tam potens est ad oum felicem reddendum, ut violentiores motus af fectuum
nunquam sat habeant virium ad turbandam tranquillitatem animae ipeius,
(de passion. II, 148, p. 67).

Sic crede veram generositatem quae efficit, ut komo se existimet quantum potest legitime, in co solum consistere, partim quod norit nikil revera suum esse excepta hac libera dispositions sugrum voluntatum, nec cur debeat laudari vel vitupsrari, nisi quod illa bene vel male utitur; partim quod sentiat in se ipso firmum et constans propositum oa bene utendi, id est nunquam carendi veluntate suscipiendi et exequendi omnia quae iudicaverit meliora esse, qued est perfecte sequi virtu-

est perfecte sequi virtutem. Qui hoc de se norunt et sentiunt, illi sibi facile persuadent, singulos alios homines idem de se ipsis sontire aut sentire posse, quoniam in eo nihil est, qued ab alie et non ab ipsis pendeat. Idcirco neminem unquam contemnent, et etsi videant alias admittere sphalmata, quae ostendunt eorum imbecillitatem, sunt tamen proniores ad ees excusandes, quam carpendos, et ad credendum, eos potius ex notitias quam bonae voluntatis defectu peccare, et quamvis odiq habeant vitia, non ideo tamen ederunt eos, ques illia vident obnoxios, sed colum corum miserentur. Ac prout non se putant multa inferiores iis, qui plura bona aut heneres possident, aut qui ingenio, oruditione, formave pracpollent, vel alios caeteros superant in aliis quibusdam perfectionibus, ita nec se multo superiores

Cartesius.

tem. (de passion. III, 153. p. 69). Qui hoc de se norunt et sentiunt, sibi facile persuadent singules alios homines idem de se ipsis sentire, quoniam in so nihil est qued ab alio pendeat. Idcirco neminem unquam contemnunt, et quamvis saepe videant alios sa admittere sphalmata quae ostendunt imbecillitatem. ipsorum sunt tamen proniores ad eos excusandos quam carpendos, et ad credendum eos potius ex natitiae guam bonae voluntatis defectu peccare. (de passion, III, 154. p. 69). et quamvis odio habeant vitia, non ideo tamen oderunt cos, quos illis vident obnexics, sed solum corum miserentur, (de passion. III, 187. p. 82). Ac prout non se putant multo inferiores iis qui plura bona aut honores possident, aut qui ingenio, ernditione, formave praepollent, vel alios caeteros superant in aliis quibusLeibnig.

existimant iis, quos similiter in his praecelluns, quod haec omnia illis videantur haud magna consideratione digna praebona illa voluntate, exqua solu se aestimant.

Ac sic generosieres selent humiliores quoque esse: humilitas autem consistit in ea reflexions, quam facimus super infirmitatem nestrae naturae, et errores quos olim potuimus et deinceps posenmus committere, qui nex minores sunt iis qui ab aliis committi possunt, efficitque, ut nos nemini prasferamus, reputantes casteros qui pollent nobiseum ino tibero arbitrio aeque bene ac nos eo posse ati.

Qui hoc modo generosi sunt, naturaliter ad magna patranda feruntur, sic tamen, ut nihil ouscipiant, cuius se non cuCartesius.

dam perfectionibes, its noc se multo superiores existimant iis quos similiter praecellunt, quod hace omnia ipsis videantur haud magna consideratione digna, pras bons illa voluntate ex qua sola se existimant. (de passion, III, 154. p. 69).

Atque sic generosiera colent quoque humiliores erse, et humilitas benesta consistit solum in ou reflexione quan fuimas super informitatea nostras naturas, et erreres ques elins potaina commisiese aut deincepe possanus committore, qui non minores sunt iis qui ab aliis committé possent; efficitque est nos nemini praeferance, reputanta pariliter caetoros qui polient nobiscran sus libers arbitrio, aeque bene æ nos illo posse uti.

Qui hoc mode generosi ount, naturaliter ad megna patranda foruntur; sic tumon ut nihil oucipiant cuius non se ca-

Laidniz.

paces sentiant, et quenian nikil magis reputant quam bane fluoere alsis bominibett proprie taeps commade suntemte, his perfects bumani, affabiles, officiesi erga unumquemque munt. Affactibus sutem suis, sed imprimis invidiae oc zelotypias deminantur, quod reputent nihil cuive acquisitio a se non pendent tanti esse, ut multum debeat exoptari, et edia erga hemines quia annes aestimant. et matus, guod fiducia propripe virtutis sint securi, et isae, qued parvi pendentes quascunque pendent ex chiis nunquam tantum concedent suis adversariis, ut se ab illis laesos agrascent. Denique numquam querelas ducunt neque enim perfecte contentue est, vai babeat adhue, de que conqueratur.

Cartesius.

paces sentiant. Et quoniam nihil maius reputant quam hene facere alies hos minibus, et proprium commadum ideo contemnere, semper perfecte humani, affabiles et efficioni erga unumquemque sunt. praeterea absolute domipantur syis affectibus. specialiter cupiditatibus: zelotypiae, et invidiae: quad reputent, nihil cuius acquisitio a se non pendeut tanti valere ut multum debeat exoptari; et adio erza homines, quia ens ompres existimant, es metui, quod fiducia proprige pirtutis fiant securiz et denique irae, quod parvi pendentes quaecunque pendent ex diis, nunanam tantum concedent suis adversariis ut se ah illis laesos agnesoant. (de passion. III, 155, 156. p. 69. sqq.).

Anf diese Weise stemmt der Material der Schrift de sites beste aus den verschiedensten Büchern des Cartesins und die Stellen sind nicht ohne Gewalt zu einem ungelenken Leib gegliedert. Der Verf. hat es sich, wie es scheint, zu einem Gesets gemacht, den Cartesius nur in eigenen Ausdrücken reden zu lassen. Daher werden nicht selten aus entlegenen Orten Aensserungen zusammengebracht, ja selbst in Einen Satz zusammengekoppelt. Hie und da ist der grammatische Ausdruck gebessert, wie II. §. 4., auch wol der Ausdruck geschärft, wie III. §. 5., oder eine specifische Vorstellung des Cartesius, wie I. S. 6. (motus tum glandis quam spirituum et cerebri) gemieden. Aber die Abweichungen sind unerheblich und nach Cartesius lassen sich einige Febler, welche sich in dem Text der Schrift finden, sicher verbessern, z. B. S. 222, Z. 4: profundat in perfundat, S. 223, Z. 18: vokuntatem in voluptatem. Ausser den Uebergüngen bleiben kaum einige Sätze übrig, die sich nicht aus Cartesius nachweisen lassen. Wem daran liegt, auch diese kleinen Lücken zu füllen, der findet das Vermisste sicher noch in einem Winkel der Werke des Cartesius.

Wenn Leibniz in der Schrift de vita beata das articulirt hat, was dem Keime nach in den drei Regeln enthalten ist, welche Cartesias in dem Briefe an die Prinzessin Elisabeth von der Pfalz gegeben: so ist zwar der Abschluss (epilogue) dort nicht ungedeutet, wenn auch eine Veranlassung dazu im 6. Briefe (I, 6. p. 14) gefunden werden kann. Indessen hat Leibniz ihn durchaus im Sinne des Cartesius gebildet, wie aus dem erheilt, was Cartesius in der Schrift de passionibus über den Grund der generositas sagt.

So hat denn Leibniz in dieser Schrift die ethische Ansicht des Cartesius nach dem Motiv jenes Briefes und mit Cartesius eigenen Worten skizzirt. Die Schrift ist eine Sammlung und Zusammenreihung zerstreuter Stellen, die sich theils in Briefen und Vorreden, theils in der Schrift über die Methode und in den Meditationen, theils in den Principien der Philosophie und den Buchern de passionibus finden. Gedanken und Ansdrücke, obwel

aus ihrem Zusammenhang gerissen, sind sammt und sonders cartesisch, und werden nur darum zu einem neuen Ganzen zusammengefügt, um einen Grundgedanken des Cartesjus auszuführen.

Wird dies erkannt, so hört die Schrift auf, so zweideutig zu sein, als sie bisher erschien. Leibniz selbst tritt aus ihr ganz zurück; er giebt nichts von sich und aus dem Seinigen, und leiht ihr, wenn irgend möglich, nicht einmal einen autergeordneten Ausdruck.

Es war Leibnizens Weise, indem er Philosophisches las, es auszuziehen und zusammenzufassen. Die Königl. Bibliothek zu Hannover besitzt davon in seinem Nachlasse merkwürdige Beispiele, namentlich Ueberblicke über Plato's Phaedon (1676), über Epictets Enchiridion, über einige Bücher der Ethik des Spinoza, dessen Schrift de intellectus emendatione, über Poiret's cogitationes de Deo, assima, malo nach der zweiten Ausgabe (1685). Aus Arheiten solcher Art ist wahrscheinlich der Aufsatz de vita beata entstanden, da sich darin dieselbe Weise, nur abgeschlossener und kunstreicher, offenbart.

Ueber die Zeit der Abfassung lässt sich nichts bestimmen. Dass der Aufsatz früh und in die Zeit unentschiedener Entwicklung falle, hat man nur angenommen, weil man den Inhalt für Leibnizens eigene Lehre hielt, aber die darin erkannten cartesischen und vermeinten spinozischen Elemente mit dem eigentlichen Leibniz nicht zu reimen wusste.

Diese Schrift, die ausser einer sehr unbestimmten Stelle in den nouveaux essais sur l'entendement humain (I, 1. p. 206. ed. Erdm.) für den einstigen Spinozismus des Leibniz allein zum Zeugniss diente, muss nunmehr aufhören, einer solchen den historischen Bestand trübenden Hypothese Vorschub zu leisten. Es ist auch nicht ein Atom Spinozismus darin; alles ist bis in die letzten

Fasern hinein acht cartesisch. Ber Aufsatz ist gunz und gar aus Cartesius zasummengesetzt, wie eine ausgelegte Arbeit nach einer empfangenen Vorzeichnung. Daher darf man nicht auf halbem Wege stehen bleiben. Die Schrift beweist nicht nur nicht, dass Leibniz Spinozist gewebeh, sondern ebenso wenig, dass er, was Guhrauer will 1), einmal Cartesianer war. Sie steht, wie eine histerische Darstellung, neutral da. So wenig als derjenige Kantianer ist, der in der Goschichte der Philosophie Kant zusammenzufassen und mit detten eigenen Worten zur Anschatung zu bringen weisst so wenig beweist die Schrift de vita beata, dass Leibniz zur Schale des Cartesias gehörte. Allerdings scheint Leibnig auch auf den Iniak ein Gewicht gelegt zu haben, da wich in dem Nachlass die Schrift auch dentsch finden soll und der Aufung der selben kürzlich auch französisch ans Licht gebracht ist?). Aber Leibniz braucht dessen ungeachtet kein Unrtesiauer zu sein, zumal durch die Vergleichung gezeigt ist, dass Leibniz gerade specifische Vorstellungen des Cartesius Ohne Zweisel studirte Leibniz den weggelassen hat. Cartesius eifrig; aber wen hatte Leibniz nicht stadirt! Ohne Zweifel hat er mit ihm, besonders was die Lehre der ideae innatae betrifft, eine innere Verwandtschaft. Aber sein Bildungsgang, von Jacob Thomasius bestimmt, war universeller. Seine Schule war die Geschichte der Philosophie, die gerade Jacob Thomasius in oluen grössern Sinne begründete. Leibniz liest die Atten, besonders Aristoteles, auf welchen gleicher Weise Jacob

¹⁾ Guhrauer Leibnitz 1846. 1. Thl. Ann. S. 74, nauch zeigen ihn Aufsätze, wie der de vila beala, als einen wirklichen Cartesianer".

²⁾ A. Foucher de Careil leltres et opuscules inédits de Leibniz précèdés d'une introduction. Paris 1894. S. 241 f.

Thomasius und Erhard Weigel hinführen; er keint drüh die Scholastiker, wie schon soine Dissertation de principio individui bewandernswürdig zeigt. In seinen ersten Schriften ist schen bewasster Gegensatz gegen Cartesias. Schon im Jahre 1669, noch nicht 23 Jahre alt, sagt or es rund horans, does er nichts weniger als Cartésianer sei 1). Daher därfen wir die Sache sehwerlich so fassen, dass Leibniz direct aus Cartesius "horvorgogangen", als dem gemeinschaftlichen Stamme, ven dem Spinoza nur einen ältern Zweig bedeute und dass Spineza und Leibniz wie zwei feindliche Brüder Eines gemeinsamen Vaters anzusehen seien?). Dadurch würden wir Leibniz in ein engeres Verhältniss zu Camtesius bringen, als nachweislich ist. Die Schrift de vita beate, die man am einfachsten als eine rein historische Studie oder als eine für einen äussern Zweck abgefasste Darstellung ansieht, kann dafür keinen genügenden Beleg abgeben.

Dass Leibniz je Spinozist war, ist schon chronologisch so gut als unmöglich; Leibniz stand bereits im 31 sten Jahre, als Spinoza's Ethik herauskam; dass er eigentlicher Cartesianer war, ist historisch durch kein

¹⁾ Epistola ad Iacobum Thomasium. p. 48. ad. Erim.: Me fateor nihil minus quam Cartesianum esse. — — In Cartesio eius methodi tantum propositum amo; nam quum in rem praesentem ventum est, ab illa severitate prorsus remisit et ad hypotheses quasdam miras ex abrupto delapsus est, quod recte etiam deprehendit in eo Vossius in libro de fuce. Quare dicere non vereor plura me probare in libris Aristotelis περί φυσικής ακροάσεως, quam in meditationibus Cartesii; tantum abest, ut Cartesianus sim.

Guhrauer Leibnitz's animadversiones ad Cartesii principia philosophiae. 1844. S. 5. vgl. Leibnizens Biographie. 1846.
 Thl. Anm. S. 76.

Datum bezengt. Man darf nicht vergensen, was Leibnis als eine verlorene Bemerkung für sich selbst niedergeschrieben: "Vielleicht war es für mich ein Glück, dass ich ein wenig spät dasu kam, den Cartesius zu lesen; ich habe ihn erst aufmerksam gelesen, als ich schon den Geist voll eigener Gedanken hatte".). Wir haben keinen Grund, in diese Worte Misstrauen zu setzen. Etwas Anderes ist das Verhältniss des Leibnis zu Cartesius in einzelnen Punkten und es bleibt der Untersuchung offen, was Leibniz seiner Anregung im Einzelnen verdanke und was er ihm entgegensetzt. Aber niemand wird z. B. dadurch ein Pythagoreer, dass er den pythagoreischen Lehrsatz lernt.

¹⁾ Leibnitiana ex olio Hannoverano Felleri b. Dutens VI. p. 304. Je ne sais si ce n'est pas un bonheur pour moi, que je sois venu un peu tard à la lecture de ce celèbre auteur (Descartes). Je ne Pai hi avec attention, que lorsque j'avais déjà l'esprit plein de mille de mes propres pensées u. s. w. Guhrauer Leibnitz. 1846. 1. Th. Anmerkungen S. 74. Vgl. in einem Brief an Foucher bei A. Foucher de Careil lettres et opuscules inédits de Leibniz, Paris 1854. S. 33: il s'est rencontré que j'ai hi presque tous les nouveaux philosophes plus tôt que lui (M. Descartes). Bacon et Gassendi me sont tombés les premiers entre les mains.

VI. Das Verhältniss des Allgemeinen zum Besondern in Leibnizens philosophischer Betrachtung und dessen Naturrecht.

Am Gedächtnisstage Leibnizens 1848 in der Königl. Akademie der Wissenschaften.

Längst hat in den Wissenschaften, wie in den Werkstätten, die Theilung der Arbeit begonnen. Längst liegt die Zeit jener Anfänge hinter uns, in welcher noch Eine geistige Kraft allen Richtungen genügen und Eine Kraft alle Seiten umspannen konnte.

Und doch geht in demselben Sinne, als die Welt der Dinge Eine ist, durch die Wissenschaften, wie vielfach sie sich auch spalten, wie viele Seiten sie auch aushilden, die Idee einer Einheit hindurch, die Idee eines Ganzen, in welcher sie wie Glieder zusammengehören, die Idee eines Lebens, in welchem sie sich wechselseitig fördern und erhöhen.

Es ist die Aufgabe der Philosophie; diese Idee, die sich in der wachsenden Masse des Einselnen, in der zumehmenden Fülle des Besondern zu verlieren droht, immer von Neuem ans Licht zu bringen. Die Philosophie will diese Aufgabe namentlich dadurch lösen, dass sie in den mannigfaltigen Principien der besondern Wissenschaften die Eine Quelle des begründenden Gedankens aufsucht. Aber die Durchführung des Besondern muss sie den besondern Wissenschaften überlassen. Es liegt hier ihre Schranke und hier droht ihr die Gefahr, der die einzelnen Gestalten der Philosophie selten entgehen, da sich die volle Kraft des allgemeinen Princips erst in der vollen Verzweigung des Besondern offenbart. Indem in der Philosophie das Allgemeine wiederum einer besondern Wissenschaft, einer besondern Arbeit anheimfählt, entstehen daraus eigenthümliche Schwierigkeites, welche die übeigen Wissenschaften in ihrer handlichern Aufgabe nicht kennen.

Aber es kann nicht anders sein. Dem unendlichen Steff des Besondern steht das endliche Maass der einzelnen Kraft in einem Missverhältniss gegenüber, das nie ganz und nur in seltenen Geistern annäherungsweise ausgeglichen wird.

Zu diesen seltenen Geietern rechnet man Leibnis. Allerdings begegnen sich in dem Raum seiner Gedanken alle Wissenschaften seiner Zeit fast ohne Ausnahme. Wir bewundern den Umfang seiner Kraft; — und er nimmt nicht die Wissenschaften auf, wie sie ihm von Andern überliefert werden; er belebt, was er empfängt, so weit, dass es auch im Besendern weiter neugt und Neues hervorbringt.

Werfen wir einen Blick auf die Seiten seiner wissenuchaftlichen Thätigkeit.

Leibnis war ursprünglich Jurist. Seine juristischen Schriften sind die frühsten (1668) und schon die Titel zeigen ihre reformatorische Richtung. Die eine ist eine neue Methode, die Rechtsgelehrsanskeit zu lernen und zu lehren, neue methodus discendus desendusque surispru-

dentine; sie bezieht sich auf das geltende Rocht des deutseben Reichs und enthält im Anfange ein Verzeichnies dessen, was in der Rechtswissenschaft vermiest wird (catalogus devideratorum). Eine andere will das corpus inris un einem System oranen (ratio corporis iuris reconcinnandi). Leibniz war Publicist. Er griff mehrfach in politische Frugen seiner Zeit ein. Als z. B. 1677 beint Friedentschluss zu Nimwegen die französischen Gesandten keinen Gesandten der deutschen Fürsten ausser der Churfürsten zulassen weilten, schrieb er unter dem Namen Caecarinus Fürstener seine gelehrte Schrift über das Recht der Hohelt und der Gesandtzehaft der dentschen Bürsten (ile inre suprematus ac legationis principum Germaniae). Als spater (1713) der Chursurst von Hannever König von Bugland geworden und in England angegriffen und namentlich von Seiten der kirchlichen Gesimmen verdächtigt wurde: schrieb Leibniz, wenn auch ohne sich zur Schrift zu bekennen, den Anti Jacobite. Leibniz war Philelog. Wenigstens versachte er sich an Etymologien, wie seine Collectaneen beweisen und faste nach der Analogie der Algebra den Gedanken einer Universalsprache. Leibniz war Historiker. Davon zeugen seine grossen Sammlungen geschichtlicher Urkunden und Denkmäler, sein codex iuris gentium diplomatibus, seine accessiones historicae, seine scriptores rerum Brunsvivensium illustrationi inservientes. Davon zeugen zeine Annalen des Reichs, annales imperii. Leibnis war Muthematiker. Wenn er in den geschichtlichen Studien den Stoff zusammenbrachte, sichtete und derstellte und mit vastem Gedüchtniss umfasste: so übte er in der Muchematik die entgegengesetzte Thätigkeit des Geistes; in der Mathematik brach er mit schäpferischem Scharfeith neue Bahnen. Wir erinnern an some Combinationsrechnung, an seine Dyadik, an seine Bifferentialrechnung. Leibniz gehört zu jenen erfinderischen Köpfen, welche nicht bloss Einzelnes neu erkannten, sondern auch dem menschlichen Geiste ein neues Werkzeug schufen und dadurch seine allgemeine Macht zu erkennes steigerten. Leibniz war Physiker. Dahin gehört seine Nachricht über einen Fortschritt der Optik (1670), seine Theorie der abstracten und concreten Bewegung (1670), seine protogaea oder über den ersten Zustand der Erde (1693). Leibniz war Mechaniker. So erfand er eine Rechemmaschine und entwarf für den Harz eine Mühle. um das Wasser aus den Bergwerken zu schaffen. Wie Leibnis auf diesen Gebieten mit den äussern Kräften der Natur verkehrte, so beschäftigte er sich mit den höchsten Gedanken des nach innen gekehrten Geistes. Leibnis war Theolog. Mit Vorliebe ging er in kirchliche und degmatische Fragen ein, wie sein Briefwechsel z. R. mit Arnauld, des Bosses, beweist. Seine Vertheidigung des Begriffs der Dreieinigkeit gegen den Socinianer Wissowatins (1710), sein viel besprochenes systema theologigum sind Belege dieser Richtung. - Nach diesen verschiedenartigen Gebieten, auf welchen Leibniz Meister oder doch heimischer Gast war, messen wir die Vielseitigkeit seines Geistes, seine Beweglichkeit in der Vielartigkeit der besondern Erkenntnisse.

Zwar thuts das viele Wissen nicht und schon der alte Heraklit sagt: "Vielwissen erzengt nicht Vernunft." Aber Leibniz geht nicht in die Breite des Besonders, um die Tiefe des Allgemeinen aufzugeben. Den Forschungen und Erfindungen in den besondern Wissenschaften stehen bei Leibniz philosophische Untersuchungen gegenüber. Leibniz, obwol er den Gedanken einer Encyklopädie der Wissenschaften besonders lieb hatte, war kein blosser encyklopädischer Kopf; er war ein philosophischer Geist.

ı

Wir fragen nun, wie sich bei ihm das philosophische Element zu den besondern Erkenntnissen verhält.

Campanella, der im 16 ten und 17 ten Jahrhundert die theologisch gefärbte scholastische Philosophie des Mittelalters bestritt, drang in der Philosophie, um Einseitigkeiten zu vermeiden, auf eine Berücksichtigung aller einzelnen Wissenschaften. Wer nur Theologie oder nur Mathematik oder nur Medizin studirt habe, bringe die Richtung dieser einseitig gepflegten Wissenschaft in die Philosophie hinein. Nach dieser Anforderung war niemand mehr, als Leibniz, zur Philosophie berufen. In einem so beweglichen Geiste, wie Leibniz war, begegnich sich die Analogien der einzelnen Wissenschaften, sie beleuchten sich wechselseitig, und werfen auch ihr Licht oder ihren Wiederschein in die allgemeine philosophische Anaicht.

Wir erläutern dies am besten an Leibnisens Begriff Gottes. Leibniz, ein genauer Kenner der Scholastik, batte fruh eine Richtung zur Theologie: und immer sucht er in dem Begriff Gottes, dem ursprünglich Guten und Volkommenen, den Mittelpunkt der Betrachtung, den Stützpunkt der Weltansicht. Von der Gottheit als dem Volikommenen kann nur das Volikommene herrühren, das Vollkommenste unter dem Möglichen. Deraut schliesst Leibniz, dass die Welt, weil sie unter den möglichen wirklich geworden ist, auch die beste sei, und er entwirft in dieser Richtung seinen Optimismus. Er geht von der Voraussetzung aus, dass anendlich viele Welten ebenso möglich waren, als die wirklich gewordene. Jede mögliche Welt hatte se viel Anrecht, wirklich zu werden, als sie das Gute in sich darstellt. Die denkende Ursache der Welt konnte nur das Beste wählen. Wenn unter allen möglichen Welten keine die beste gewesch ware, so hatte die vollhommene Weisheit, welche ebense

geregelt ist, als die mathemetische Wissenschaft, gar keine schaffen können. Weil Gott keine andere Welt geschaffen hat, ist es die beste Welt. Die Vorangsetzung, nach welcher in dieser Ansicht die denkende Thätigkeit Gottes anfgefasst wird, ist eine mathematische Analogie. Das Mögliche spielt in Gottes Verstande, his sich in der Vergleichung das Beste ausscheidet, auf ähnliche Weine, wie sich in der von Leibnis ausgebildeten Combinationsrechnung die Elemente zu den möglichen Complexionen versetzen und zusammenfügen. Wie die Combinations rechnung die möglichen Fälle darstellen und berechnen lehrt, die sich unter bestimmten Bedingungen ergeben kënnen: so entwirft und erwägt der combinirande Verstand Gottes das Mögliche in seiner unendlichen Mannigfaltigkeit, um es dann nach dem Masss des Besten zu verwirklichen. - In demselben Zusammenhange verdet Leibnis, um sich Gottes Geist vorzustellen, eine andere mathematische Analogie an. Er denkt nich ihn wie einen construirenden Geometer, wenn er in dem kärndich heranagegebenen discours de métanhyelous vom Jahre 1685 sagt: "Gott hat das Vollkommenste gewählt. d. h. dasjenige, was zugleich das Binfachste in den Voraussetzungen und das Reichste in den Erscheinungen jet." In der arithmetischen Dyadik (1697) will er, indem er eine neue Rechnungsweise aus dem Zeighen des Nichts und der Einheit darstellt, ein Bild der Schöpfung aus dem Nichts und dem Binen (dem Schöpfer) entwerfen. In allen diesen Fällen erläutert die geietige That des mathematischen Verstandes die schöpferische That Cottes. Eben denselben Einfluss des Mathematikers auf den Philosophen kann man in Leibnizens logischer Theorie. te seiner Erkenntnisslehre nachweisen. In dem neuen Versuch über den menschlichen Verstand stellt er dem Empirismus Locke's, nach welchem der Geint eine leene

Tafel ist, die von der Erfahrung beschrieben wird, nothwendige Erkenstnisse ontgegen, welche nicht aus der verworrenen Sinneserfahrung stammen können, nothwendige und allgemeine Wahrheiten, welche durch keine Induction von aussen kommen können. Allenthalben schweht ihm dabei die Arithmetik und Geometrie vor. Der dens kende Mathematiker gründet hier die tiefere logische Theorie.

Es mögen diese Beispiele genügen, um zu zeigen, wie die Beschäftigung mit den besendern Wissenschaften auf seine philosophische Ansicht einwirkte. Sie gab ihr Klaz-heit und Rückhalt.

Aber es fragt sich umgekehrt, welche Gewalt bei ihm das Allgemeine über das Besondere hatte. Die Kraft und die Eigenthümlichkeit des philosophischen Elementn kann erst darin erkannt werden.

Allenthalben, we Leibniz Besonderes behandelt, sehen wir ihn bis in die Principien gehen und er versucht auch, wie in der Monadologie, das Allgemeine zur Eins heit zusammenzufassen. Aber wie seine philosophischen Schriften fast alle Gelegenheitsschriften sind, bald Briefe, hald Widerlegunger, wie 2. B. von Locke in seinen namen Versuchen über den menschlichen Verstand, von Bayle in der Theodicce: so ist überall die Weise, wie er philasophirte, wehe reflectirend, als deducirend, mehr kritisch, als schönferisch. Freitich kann es, obwol das kritische Geschäft negativ ist, doch keine Krifik geben, die nicht auf dem Grunde eines positiven Gedankens ruhte - zumal in einem Leibniz, Aber die Entwicklung dieses Positiven tritt bei ihm gegen die Beurthellung zurück. Die Anefthrung ist mehr fragmentarisch, als systematischi Leibniz ist forn von dem Ebenmans, in welchem eich das Allgemeine und Besendere durohdeingt und das Basonders behålt gegen das Allgemeine in seinem Geinte

ein grosses Uebergewicht. Wenn man in Leibnizens Philosophie historisch die Ansätze der Gedanken aufsucht, so sinkt der Werth des anscheinend Ursprünglichen. Vergebens hat man in neueror Zeit Leibniz aus Spinoza hervorgehen lassen; die dafür beigebrachten Beweise beruhten grossen Theils auf einem litterarischen Irrthum, indem man Leibnizens Schrift de vita beata für spinozistisch hielt, während sie nur historische Studien, nur eine Skizze aus Cartesius enthält. Auch das ist unhistorisch, dass Leibniz, der Cartesius genau kannte, je Cartesianer war. Leibniz selbst datirt den Ursprung seiner eigenen philosophischen Gedanken aus einer Zeit, da er Cartesius noch nicht gelesen. Aber Leibniz hatte früh die Alten, namentlich den Aristoteles studirt und war früh in den Scholastikern heimisch, wie schon seine erste Dissertation zeigt. Daran knüpft sich seine Richtung auf die Probleme der Theologie an, die er vom Beginn seiner Laufbahn bis zu Ende verfolgt. Daran seine platonischen und aristotelischen Begründungen. Aus dem Geist dieser Studien geht seine Richtung auf den Zweckbegriff im Gegensatz gegen die blinde Kraft hervor, seine praestabilirte Harmonie der Zwecke und Kräfte durch den Gedanken Gottes. Ja, man könnte selbst in der Monadenlehre Zusammenhänge mit Aristoteles finden; donn die Menaden sind die individuellen Gedanken Gottes, wie Zwecke, und Leibnis nennt sie selbst mit einem aristotelichen Ausdrucke Entelechien.

Um nicht im Allgemeinen zu sohweben, sondern der Nachweis im Einzelnen zu suchen, heben wir als ein Beispiel Leibnizens Ansicht vom Naturrecht hervor. Vielleicht ist es auch in einer Zeit, in welcher alle geistigen Kräfte aufgeboten werden, das Becht in eine neue Fermel zu fassen, von Interesse, den Grundbegriff des Bechts in einem Geiste, wie Leibniz war, zu erksenen. Wir verweilen daher bei Leibnizens Grundbegriff vom Naturrecht etwas länger.

Es fehlt uns auch auf diesem Gebiete eine ausführliche Entwicklung; aber Leibniz bleibt sich in den Grundzügen gleich, mögen wir nun seine Aensserungen in seiner schon 1667 geschriebenen Abhandlung nova methodus discendae docendaeque iurisprudentiae (II. §. 72. ff. ed. Dutens IV, 3. p. 212) und die Aeusserungen wenige Jahre darauf in dem ersten Briefe an Arnauld (herausgegeben v. C. L. Grotefend p. 143) vergleichen, oder die im J. 1693 der Vorrede des codex iuris gentium diplomaticus eingefügte Darstellung (bei Dutens IV, 3. p. 291. ff. §. XI. ff.).

Die Rechtslehre, sagt Leibniz im codex iuris gentium diplomaticus, welche von Natur in enge Grenzen eingeschlossen ist, wird durch den menschlichen Geist unermesslich erweitert. Die Begriffe des Rechts und der Gerechtigkeit sind immer noch nicht hinlänglich klar. Das Recht (ius) ist ein sittliches Vermögen (quaedam potentia moralis) und die Verpflichtung (obligatio) eine sittliche Nothwendigkeit (necessitas moralis). Unter einer sittlichen verstehe ich diejenige, welche bei einem guten Manne (apud virum bonum) einer natürlichen gleich gilt; denn ein römischer Rechtslehrer hat Recht, wenn er sagt: dass wir thun können, was gegen die gute Sitte ist, dürfen wir nicht einmal annehmen. Ein guter Mann (vir bonus) ist aber der, welcher alle liebt, soweit es die Vernunft erlaubt. Wir erklären daher die Gerechtigkeit, welche die leitende Tugend der Menschenliebe ist, als die Liebe des Weisen (caritas sapientis) d. h. die Liebe, welche den Vorschriften der Weisheit folgt. - Liebe (caritas) ist allgemeines Wohlwollen - und lieben (amare) heisst sich an des Andern Glückseligkeit freuen, oder, was auf dasselbe hinausläuft. Trandelemburg, histor. Beitr. zur Philos. Bd, Il. 16

fremde Glückseligkeit zur eigenen machen. Badurch löst sich, sagt Leibniz, ein Knoten, der auch für die Theologie von Wichtigkeit ist, wie es eine edle Liebe gebe, die von Furcht und Hoffnung und Eigennutz frei sei. Denn wir nehmen die Glückseligkeit derjoniges, deren Nutzen uns erfreut, in die unsere auf, weil alles, was erfrent, für sich erstrebt wird. Und wie die Betrachtung des Schönen wehlgefüllt und ein Gemälde Raphaels den einsichtigen Beschauer, obwol es keinen Gewinn bringt, gleich einem Abbild der Liebe entzückt: so geht diese Empfindung, wenn das Schöne anch der Gläckseligkeit fähig ist, in wahre Liebe über. Aber die göttliche Liebe übertrifft jede andere, weil Gott am reinsten geliebt werden kann; denn es kann nichts Seligeres und nichts Schöneres und der Seligkeit Würdigeres gedacht werden. Und da Gott die höchste Macht und Weisheit ist, so nehmon wir, wenn wir weise sind, d. h. wenn wir ihn lieben, seine Seligkeit nicht blos in die unsere auf, sondern er wirkt sie auch. Weil aber Weisheit die Liebe leiten muss, so muss auch die Weisheit bestimmt werden; und wir genügen der Vorstellung der Menschen. wenn wir die Weisheit als Erkenntniss der Glückseliskeit erklären 1). Wir werden dadurch auf die Glückseligkeit zurückgewiesen, die aber dieses Orts, sagt Leibniz, nicht weiter zu entwickeln ist.

Aus dieser Quelle fliesst, führt er fort, das Recht der Natur, das drei Stufen hat: das streuge Recht in der ausgleichenden Gerechtigkeit des Verkehrs (in der iustita commutativa), die Billigkeit (oder im engorn Sinne des Wortes Liebe) in der vertheilenden Gerechtigkeit (iustitia distributiva), endlich Prömmigkeit

¹⁾ Dieselben kurzen Bestimmungen über die Liebe Anden sich noch in dem Briefe an Hansch 1707. Bei Erdmann p. 446.

(oder Redlichkeit) in der allgemeinen Gerechtigkeit (also ins strictum, aequitas, pietas oder probitas). Duraus orgeben sich die allgemeinsten und verbreiteten Rechtsregeln, nämlich niemanden zu verletzten, jedem das Seinige zu geben, sittlich (oder vielmehr fromm) zu leben.

Es ist die Vorschrift des blossen oder strengen Rechts, niemanden un verletzen, damit ihm night im Staate des Rocht der Anklage, ausser dem Staate des Recht des Krieges gegeben werde. Daraus ergiebt nich die Gerechtigkeit, welche die Philosophen die commutative nennen, die ansgleichende Gerechtigkeit des Verkehrs. Leibniz bezieht sich dabei auf seine Jegendschrift über die Methode der Rechtswissenzobaft, in welcher sich folgende Erläuterung findet (§. 74, IV, 3. p. 218). Das strenge Recht, sagt Leibniz dort, stammt ans der Bestimmung der Uebereinkunst (ex terminorum definitione) und ist, genau erwegen, nichts anders als das Recht des Krieges and Friedens. Denn zwischen Person und Person ist se lange ein Recht des Friedens, als der eine nicht den Krieg anfängt d. h. so lange er nicht verletzt. Aber zwischen Person und Sache ist, weil die Sache nicht Verstand hat, ein beständiges Recht des Krieges. Ein Löwe s. B. darf einen Menschen serreissen und ein Berg den Menschen im Sturk erschlagen, dagegen darf der Mensch den Löwen bändigen und den Berg durchbrechen. Der Sieg einer Person über die Sache und die Gefangenschaft einer Sache heisst Besits. Besits also gieht einer Person Recht auf eine Sache nach dem Recht des Krieges, vorausgesetst, dass sie herrenlos ist. Denn wenn die Sache einen Herren bat, se darf man sie ebenso wenig verletzen oder nehmen, als einen fremden Sklaven tödten oder einen überlaufenden fremden Sklaven aufnehmen. Wenn also einer den andern entweder in der Person oder in seinen Sachen verletzt, so giebt er ihm das Recht des Krieges. Auf diese Weise bestimmt Leibniz das strenge Recht (das ins strictum), die unterste Stufe.

Die höhere Stufe nenne ich, führt Leibniz im codes iuris gentium diplomaticus fort, die Billigkeit, eder, wenn man lieber will, Liebe (nämlich im engern Sinne), welche ich jenseits der starren Strenge des blossen Rochts auch auf diejenigen Verpflichtungen erstrecke, aus welchen ein Recht der Klage, um uns zu zwingen, den Betheiligten nicht gegeben wird, z. B. zur Dankbarkeit, zum Almosen. Und wie es auf der untersten Stufe galt, niemanden zu verletzen, so gik es auf der mittlern, allen zu nützen, aber nach dem Maass, das jedem zukommt oder jeder verdient, da es nicht möglich ist, alle und jeden zu begünstigen. Deswegen gehört hierher die vertheilende Gezechtigkeit (die ieustisia distributioa) und die Vorschrift des Rechts jedem das Scinige zu geben. Und hierauf besiehen sich im Staate die politischen Gesetze, welche für das Glück der Unterthanen sorgen und nicht selten bewirken, dass diejenigen, welche aur Anspruch des Verdienstes haben, ein Recht erlangen und nun fordern können, was für Andere zu leisten billig ist. Und während auf der untersten Stufe des Rechts keine Unterschiede der Menschen in Betracht kommen, angser so weit sie aus dem Geschäft selbst entspringen, sondern alle Menschen für gleich gelten: so werden dech auf dieser höhern Stufe die Verdienste gewogen; daher ergeben sich hier Privilegien, Belohnungen, Strafen, -- Rücksicht auf die Personen findet da nicht Statt, wo wir im Verkehr fremde Güter eintauschen, sondern nur da, wo wir die unsern oder die Güter des Staates ver-Hiernach augt Leibnis in der Schrift über die Methode der Rechtswissenschaft (§. 75), dass die Billigkeit

d. h. das Verhältniss oder gleiche Verhältniss zweier oder mehrerer in der Harmonie oder Uebereinstimmung bestehe.

Die bechste Stufe des Rechts beinst Redhichkeit oder vielmehr Frömmigkeit. Denn was bis jetzt gesagt ist, kann so aufgefasst werden, dass es sich auf die Rücksichten des sterblichen Lebens beschränkt. zwar entsteht das blosse oder strenge Recht aus dem Princip den Frieden zu halten; die Billigkeit oder die Liebe strebt zu Höherem, um, so viel man kann, indem man Anders nütst, in der fremden Glückseligkeit die eigene zu mehren; und um es kurz zu sagen, das strenge Recht vermeidet Unheil, das hehere Recht strebt nach Glückseligkeit, aber nur wie sie in diesem sterblichen Leben Statt haben kann. Dess wir aber das Leben selbst und was das Leben wünschenswerth macht, einem grossen fremden Vortheil anchsetzen müssen und selbet die grössten Schmerzen für Andere ertragen sollen: das wird mehr von den Philosophen schön vorgeschrieben, als gründlich bewiesen. - - Um aber allgemein darzuthun, dass alles Sittliche nützlich ist und alles Unsittliche schädlich, muss man die Unsterblichkeit der Seele hinsunehmen und den Regierer des Alls, Gott. Dann sehen wir ein, dass wir alle in dem vellkommensten Staate leben unter einem Könige (monarcha), der nach seiner Weisheit nicht fehlen und dem nach seiner Macht niemand entgehen kann, der dergestak zu lieben ist, dass einem solchen Herrn zu dienen Glückseligkeit wird. Wer ihm also sein Leben bingiebt, der gewinnt es nach Christi Lehre. Durch seine Macht und Vorsehung wird es bewirkt, dass alles Recht in That übergeht, dass niemand verletzt wird ausser von sich selbst, dass es keine gute That ohne Belohnung giebt, keine böse ohne Strafe. Weil nun, wie Christus lehrt, alle Haare auf unserm Haupte gezählt sind und nicht einmal ein Trunk Wassers

cinem Düratenden umsonst gegeben wird, so wird nichts in dem Gemeinwesen des Alls verabsäumt. Nach dieser Betrachtung heisst diese Gerechtigkeit die allgemeine (iustitia universalis) und umfasst. alle Tugenden. Denn was sonst keinen andern angeht, z.B. unsern Leib und unser Eigenthum nicht zu missbrauchen, ist auch jenseits der monschlichen Gesetze durch ein matürliches Recht d. h. durch ewige Genetze des göttlichen Rochts verboten, da wir uns und das Unsvigs Gett schuldig sind. Denn wie dem Staate, so liegt noch mehr dem Universum daran, dass niemand das Seine missbrauche. Deswegen hat von hier ans die höchste Verschrift des Rechts ihre Bedeutung, welche sittlich, d. h. fromm zu leben gebietet. Daher, angt Leibnit, vermisst man noch in der Wissenschaft ein Natur- und Välkeurecht nach der Lehre der Christen d. h. (im Sinne der Zengnisse Christi) nach dem höhern, nach dem göttlichen Geist der Weisen. In diesem Sinne erklärt Leibniz das Dasein Gottes, des weisesten und mächtigsten Wesens, für das letzte Fundament des Naturrechts (d. meth. iurisp. §. 76); denn der Nutzen des Menschengeschlechts und die Schönheit und Harmonie der Welt fallen ihm mit dem göttlichen Willen zusammen. Leibniz sagt in dem ersten Briefe an Arnaeld (S. 143) in demselben Zusammenhange; es sei dasselbe, alle lichen und gerecht sein; und es sei dasselbe, alle lieben und Gott lieben, den Sitz der Harmonie der Welt (sedem harmoniae universitatis). Be ist dasselbe, sagt Leibniz an einem andern Ort (observationes de principiis iuris §. 13. Butens IV, 3. p. 273), der Vernunft gehorchen und Gott gehorchen. Es ist aber Sache der höchsten Vernunft, dahin zu streben, dass des Guten so viel als möglich und so vielen als möglich zu Theil werde und so viel Glückschigkeit sich verbreite, als die Natur der Dinge zulüsst.

Wenn hiernach die letzte Quelle des Rechts Gott ist, so ist Gott doch nicht auders Urheber der Gerechtigkeit als er Urheber der Wahrheit ist, nicht durch den Willen sondern sein Wesen. Die Gerechtigkeit hängt von den ewigen Wahrheiten ab, welche Gegenstand des göttlichen Verstandes sind. Sie bewahrt gewisse Gesetze der Gleichheit und des Ebenmaasses, welche nicht weniger in der unwandelbaren Natur der Dinge und den göttlichen Ideen gegrändet sind, als die Principien der Geometrie und Arithmetik (observationes de principiis iurie 4. 13. Dutens IV, 3. p. 273. monita quaedam ad Sam. Pufendorf. principia. Dutens IV, 3. p. 280).

Auf diese Weise bezeichnet Leibniz drei Stufen des Rechts, von denen immer die folgende vollkommner ist als die vorangehende, diese bestätigt, und, wenn ein Widerstreit eintritt, beschränkt (nova methodus §. 74).

Weit entfernt Recht und Sittliches, Legales und Moralisches, wie Spätere thaten, von einander zu scheiden, vertieft er das Naturrecht in die Menschenliebe, die Menschenliebe in die Gottesfurcht. Naturrecht und Ethik, Ethik und Theologie geben noch Hand in Hand.

Wenn uns in den Grundzügen diese Ansicht gerade durch die Einheit des später Getremten und Zerfallenen, durch den Einklang aller praktischen Sphären anzieht: so bleibt sie leider nur eine Ansicht in geistvollen Umrissen. Wir vermissen hier, wie öfter in Leibniz, die Ableitung aus einem höhern Allgemeinen und die Entwicklung in die Folgerungen des Besondern. Erst durch jene würde sie Glied in einem Ganzen, erst durch diese Macht im Einzelnen, erst durch beides wahrhaft das lösende Wort für die Räthsel streitender Rechtsbegriffe. Aus Lefbnizens Schriften lässt sich im Wesentlichen kaum mehr als das Mitgetheilte über diesen Gegenstand entnehmen:

Werfen wir zunächet auf die Ableitung einen Blick. Es ist der allgemeine Grundgedanke, dass Gerechtigkeit die Liebe des Weisen und Weisheit die Erkenptnies der Glückseligkeit sei; und es sollen daraus die drei Stufen des strengen Rechts, der Billigkeit und der Frömmigkeit hersliessen. Wir übergehen es, dass die Gerechtigkeit schwerlich wie eine Art unter das Allgemeine der Liebe fallen kann. Wir mögen die Liebe als die Gesinnung bezeichnen, die auch durch die Gerechtigkeit durchgeht. Aber das Eigenthümliche der Gerechtigkeit hat eine Richtung auf das Maass des Besondern, auf die Gliederung des Allgemeinen. Es würde dies nur versteckt in dem zweiten Element der Erklärung liegen; Gerechtigkeit sei die Liebe des Weisen und Weisheit sei die Erkenntniss der Gläckseligkeit. Sollte es darin liegen, sollte eine Anwendung auf das Besondere gefunden werden: so bedürfte der vieldeutige Ausdruck der Glückseligkeit einer Bestimmung. Nur von diesem Punkte her könnten Leibnizens formale Bestimmungen in die Sache übergehen. gerade bei diesem Begriff bricht Leibniz ab. In dem Worte der Glückseligkeit sind alle einig, aber in dem Sinn ist die Auffassung so verschieden, als die ethischen Ansichten selbst. Gab es doch schon im Alterthum zwischen Epicureern und Peripatetikern, Stoikern und Neuplatonikern in der Bestimmung der Glückseligkeit des Streites genug! So lange Leibniz nicht sagt, was denn die Glückseligkeit sei, auf welche die Gerechtigkeit, die Liebe des Weisen, gerichtet ist; so lange fehlt den Umrissen der Inhalt, dem Allgemeinen die hestimmte Gestalt des Wesens, dem Wesen die Kraft besonderer Bigenschaften.

Leibniz müsste dabei in der Richtung seines Gedankenganges auf die prästabilirte Harmonie, auf die Harmonie der Zwecke im Universum und näher auf die

Harmonie der Zwecke im menschlichen Leben zurückgehen. Denn die Glückseligkeit, der letzte Begriff in Leibnizens ethischer Ansicht, kann nur eine Lust sein. die aus dieser Harmonie entspringt oder mit ihr eins ist, Daher setzt auch Leibniz als die höchste Stufe der Gerechtigkeit die Frömmigkeit (pietas). Denn Gott und Harmonie des Universums sind bei Leibniz immer se eins, wie die Quelle und ihr Wasser eins sind. Leibniz vertauscht beides nicht selten. Aber auch hier vermissen wir dasselbe. Harmonie drückt nur eine Form des Zusammen ans, eine Form und eine Beziehung gleichzeitiger Verhältnisse. Aber weder sind damit die wirklichen Elemente bezeichnet, welche in Harmonie treten - sind es Tone, sind es Grunde, sind es Zahlen, sind es Krafte? - noch ist damit die Weise der Harmonie ausgedrückt: denn, wie die Musik uns lehrt, es giebt ihrer eine unendliche Fülle.

Sollte von der höchsten Stufe der Gerechtigkeit, der Frönznigkeit, welche in der Liebe Gottes die Harmonie des Alls umfasst, zu den beiden andern Stufen, zur Billigkeit, welche jedem das Seine giebt, und zum strengen Recht, welches niemanden verletzt, ein Uebergang der Ableitung möglich sein: so durfte die Harmonie des Alls und in ihr die menschliche Glückseligkeit nicht ein blosser Anklang der Empfindung bleiben, sondern sie musste in ihren Elementen und in der Weise, wie sie die Elemente zusammenfasst, bestimmt werden. Denn wenn die Billigkeit vertheilande Gerechtigkeit ist, so bedarf sie aus dem Allgemeinen eines Maasses für den Unterschied des Besondern. Aber in den Worten der Harmonie, der Glückseligkeit, die nur eine Form des Daseins ausdrücken, sind keine Unterschiede gesetzt. Dasselbe gilt vom strengen Recht, das, indem es zu verletzen verhietet, gesetzte Unterschiede schützt und behauptet.

Unter diesen Verhältwissen kann es uns nicht wandern, dass bei Leibniz jeder Versuch fehlt, aus den allgemeinen Grundbegriffen Bestimmungen über das Recht der Personen oder Sachen oder Actionen abzuleiten oder daraus positive Rechtsverhältnisse zu beurtheilen. Alicemeine schwebt über das Besondere dahin, ohne sich in dem Besondern zu vollziehen und zu befestigen. Daher geschieht es auch, dass bei Leibniz im codex iurie gentiem auf die allgemeinen Bestimmungen über des Naturrecht das wilkürliche Necht, das nach den Bedingungen des Volkes und Landes in der Geschichte wechselt, und das positive göttliche Recht wie ein Anhang folgt. Es hatte sich doch daram handeln mussen, wie beide zu dem Naturrecht, dem Recht der unwandelbaren Vernunft, sich verhalten. Denn beide können nicht wie beigeordnete Arten neben dem Naturrecht stehen.

So haben Leibnizens Bestimmungen des Naturrechts das Schicksal geistvoller Untrisse; die Symmetrie des Gedankens erfreut, aber der Gedanke bleibt ehne Macht über die Dinge. Die Gedanken sind, wie Glaszpunkte, an den Stoff angesprengt, aber sie durchdringen oder erhellen ihn nicht, wie das Licht.

Wir betrachten endlich in Leibnizens Ansicht die historischen Elemente. Hier Regt ein augenscheinliches Beispiel, dass nun Leibniz nicht an Spinoza anknüpfen darf. Von Spinoziennus kann in Leibnizens Ausicht vom Naturrecht weder nach dem Inhalt der Sache, noch nach der Zeit die Rede sein; und zwar nicht nach dem Inhalt der Sache, da Spinoza göttliche Zwocke, in denen bei Leibniz der letzte Grund liegt, nicht anerkennt und er nur aus der Macht, der durch Einigkeit venstärkten Mucht, die Rechtsbegriffe ableitet, und nicht nach der Zeit, da Leibnizens newa methodus discendas decondacque iurisprudentise zwei Jahre vor Spinoza's tra-

etatus theologico politicus erschien. Leibniz erinnert dagegen in der Schrift über die Methode der Rechtswissenschaft (4. 73. tom, IV, 3. p. 212. ed. Butens) unter andere an Hobbes, der aus dem Kvieg After gegen Alle im Naturaustande den Frieden im Staate sucht, an Huge Grotius, der das Rocht aus der Bewahrung der Gesellschaft vernünftiger Wesen ableitet, an Sfortia Pullavicini, der in dem weisen Umprung der Natur, der Bewegung und Hube, den Ursprung des Rechts findet. Leibnis: glaubt diese und andere in seiner Ansicht zuvereinigen. Allerdings filbrt das strenge Recht, Leibnisens erste Stufe, auf Hobbes Bestimmung zum Frieden: und die Billigkeit, die zweite Stufe, hat in den Zwecken der Gesellschaft ihr Maass, was an Gretius austreift; und die Främmigkeit, die höchste Stufe, geht auf den weisen Ursprung der Welt zurück und klingt an Sfortie Pallavieisi an.

Aber die historischen Spuren geben weiter zurück. Leibnis batte auch auf diesem Gebiet den Aristoteles studirt. Was er in der Schrift über die Methode der Rechtswissenschaft von der Autarkie und Endaimenie, dem Zwecke des Staates, sagt, ist aristotelisch. Sein kleiner deutscher Aufsatz über das Naturrecht und von den Genelischaften erinnert ganz und gar an das erste Buck der Politik des Aristoteles. Es liegt daher nahe, auch mit der erörterten Ansicht den Aristoteles zu vergleichen.

Aristoteles behandelt den Begriff der Gerechtigkeit eigenthümfich und ausführlich im 5. Buche der nikomachischen Ethik. Er unterscheidet die allgemeine Gerechtigkeit von der besondern, die Gerechtigkeit im weitern Sinne von der engern. Die allgemeine Gerechtigkeit richtet sich nach dem Sinn des Gesetzes, das immer das Gute will und ist daher der ganzen Tegend-

gleich. Die Gerechtigkeit im engern Sinne sieht entweder auf die Würdigkeit der Personen, dass sie Angemessenes empfangen — die institia distributiva — oder gleicht im Verkehr den erlittenen Schaden aus und geht insofern nur auf die Sache — inititia commutativa.

Es liegen darin die drei Stufen des Leibniz vorgehildet.

Leibnizens strenges Recht verhütet den Schaden und ist nichts als die ausgleichende Gerechtigkeit des Aristoteles, die Billigkeit entspricht der vertheilenden, und die allgemeine Gerechtigkeit, bei Aristoteles nach dem Geist der gegebenen Gesetze als der Inbegriff aller Tugend bestimmt, bot sich leicht zu einer solchen theologischen Umbildung dar, dass sie zur pietas wurde. Schon bei dem Steiker Chrysipp findet sich eine ähnliche Verwandlung desselben Begriffs.

Es bleibt dabei ungewiss, ob Leibniz die aristotelischen Elemente unmittelbar oder etwa durch das Mittel der Scholastiker oder der Prolegomena des Hugo Gretius empfing.

Den alten drei Rechtsregeln gab Leibnis in ihrem Parallelismus mit den drei Stufen einen tiefern und gleichsam systematischen Sinn.

So war Leibniz auf diesem Gebiete nicht ursprünglick, aber er verschmilzt Gegebenes, er giebt Ueberlicfertem eine neue Stellung und beleuchtet es mit neuen Beziehungen.

Dies Beispiel steht in Leibniz nicht einsam in. Allenthalben sieht der tiefer Blickende die Fäden historischer Anknüpfungen. Leibniz ist überhaupt Meister, wo er in leichten, aber festen Zügen, in kurzen, aber gedrungenen Worten Punkte aus der Geschichte der Philosophie behandelt, z. B. in dem Briefe an Hansch de cuthesiaume Platenica.

Obgleich nun, wie wir sahen, Leibnizens Grösse darin besteht, dass er nicht allein die Fülle des Wissbaren, die Breite des Besonderen, sondern auch die Einheit der Principien, die Tiefe des Allgemeinen beherrscht: so kann es uns doch nicht zweifelhaft sein, auf welche Seite die grössere Macht seines Geistes fällt. Die Richtung auf das Besondere, in der er gelehrt und schöpferisch war, überwiegt bei ihm die Richtung auf das Allgemeine, in welcher er zumeist Altes durch neue Beziehungen belehte, aber das Eigene und Neue nicht durchführte.

Auch in dieser Hinsicht ist zwischen Leibniz und Spinoza, seinem ältern Zeitgenossen, ein Gegensatz. Während sich bei Spineza der Steff in die höchste Einfachheit zusummenzieht, während sich Spinoza in der Einheit des Princips und der strengen Ableitung hält: arbeitet Leibniz in dem Stoff und sein Allgemeines schwebt nicht selten darüber oder bewegt sich daran herum. Während Spineza kühn mit der überkommeden Gestalt der Wissenschaft bricht, wo sie sich seiner Einheit entgegenstellt, namentlich mit der Theologie: hat Leibniz eine Rücksicht gegen das Ueberlieferte, die ihn selbst zu unphilosophischen Accommodationen führt (wie z. B. in der Transsubstantiationslehre). Daher wird der philosophischen Rorderung gegenöber seine Stürke, die Vertrautheit mit dem Besondern, nicht selten zur Schwäche.

Es wird durch dies Urtheil der Grösse Leibnissens nichts entsögen. Vielseitig in dem Umfang seines Blicks und in jeder Richtung der Wissenschaft zu Hanse, gründlich in dem Inhalt und belebend in der Form, scharfsinnig in der Entdeckung des Fehlenden und erfinderisch in der Lösung der Aufgaben, voll Lichtblicke vom Allgemeinen her und geistreich in der bündigen und doch

anschaulichen Datstellung wirkte Leibnis fint ein Jahrhundert lang mit unmittelbar anregender Kraft. Wir sehen seine Wirkung nicht bles in den Wissenschaftes, welche seine Gedanken ausarbeiten, nicht bles in der Philosophie, in welcher Christian Wolf das in die Breite führte, was Leibniz in der Enge gehalten hatte, sondern selbst in unserer entstehenden Netionallitterator, u. B. in einem Geiste, wie Lessing.

Wie Leibniz in sich die verschiedensten Wissenschaften vereinigte und in gegenseitigen Verkehr brachte: so entwarf er für denselben Verkehr die Societät der Wissenschaften zu Berlin. Schon im Jahre 1696 schrieb er an Placcius 1): "Zu wänschen wäre es, dass es eine universale Gesellschaft unter den Gelehrten gabe, welche aber gleichsam in verschiedene Collegien getheilt wäre. Denn der Zusammenhang der verschiedenen Theile der Gelehraankeit ist so gross, dass sie nicht besser als darch wechselseitige Harmonie und ein gewisses Einverständniss gefördert werden können." Daher wellte Leibnis in dem Verein einer solchen Gesellschaft Austausch und anregende Bertihrung und mitten in der Theilung der wissenschaftlichen Arbeit die Einheit der gegenseitigen Förderung; er wollte in ihren Denkashriften nicht blos eine Niederlage gelehrten Stoffs, sondern auch eine neugende Kraft des Gedankens; er gründete in ihr nicht blos eine Friedensstätte der Wissenschaft, sondern wolkte in ihr, indem er sie zu einer teutschgesinnten Gesollschaft bostelite, auch eine geistige Macht für die deutsche Nation. Der Akademie, die in ihrem anderthalbhundertjährigen Bestand manchen Wechsel der Zeitläufte er-

¹⁾ Guhrauer Leibnitz II. S. 181.

ichte, möge en auch jeint gelingen, in Leibhizens Sinne au wirken!

An alie Akademie ergeht eigentlich auch wie ein Vermächtnies ihres Stifters die schön geschriebene dentsche Ermahnung, die von ungewissem Datum kürzlich aus den Handschriften der Königl, Bibliothek zu Hannover herausgegeben ist. "Leibnizens Ermahnung an die Teutsche, ihren Verstand und Sprache besser zu üben samt beigefügten Vorschlag einer Teutschgesinnten Gesellschuft."1) Leibniz hatte eine edle deutsche Gesinnung, wenn auch seine Vaterlandsliebe noch mit vielen Elementen versetzt war, die wir heute bekämpfen, mit reichsständischem und kurfürstlichem und fürstlichem Particularismus. Er liebt Deutschland mit allen Flecken und Gebrechen. Sein Wort klingt noch wie zu unserer Zeit gesprochen, wenn er in dieser Schrift die Klugdünkenden in Deutschland straft, die die deutsche Freiheit und deutsche Ordnung untergraben. "Ihr hochfliegender Verstand ist dahin kommen, dass sie die Religion vor einen Zaum des Pöbels und die Freiheit vor eine Einbildung der Einfältigen halten. - - Solche Leute soll man billig fliehen und hassen, gleich wie die so die Brunnen vergiften. Denn sie wollen die Brunnquell gemeiner Ruhe verderben und die Zufriedenheit der Gemüther verstören, gleichwie die so schreckliche Dinge aussprengen, und dadurch die Herzen der Menschen ängstigen; sie sind denen gleich, so einen Gesunden bereden, dass er kranck sei und verursachen dadurch, dass er sich lege, anstatt dass sie unsere Wunden mit Oel lindern solten, so reiben sie solche mit Salz und Essig.

¹⁾ Herausgegeben von Dr. C. L. Grotefend. 1847.

wendigen Natur der Sache ableitet, ims Licht gesetzt!). "Die Norm der Handlungen oder die Natur des Gereshten hängt nicht von Gottes freiem Beschluss ab. sondern von den ewigen Wahrheiten, den Gegenständes des göttlichen Verstandes. Die Gerechtigkeit würde keine Wesenseigenschaft Gettes sein, wenn er selbet erst Rocht und Gerechtigkeit nach Gutdünken etiftete. Die Gerechtigkeit bewahrt gewisse Gesetze des Gleichen und Proportionalon, welche nicht weniger in der unveränderlichen Natur der Dinge und den göttlichen Ideen gegründet sind, als die Principien der Arithmetik und Goometrie. Wer behauptet, dass die Gerenbtigkeit and die Güte in ihrer innern Natur von dem göttlichen Gutdünken abbüngen, muss dasselbe von der Wahrheit behaupten, als ob nur, weil Gott es besiehlt, das Dreisch dreiseitig. Widersprechendes unverträglich wäre und es auch nur darum einen Gett gäbe. Es würde auch felgen, dass Gott, da er das Recht selbst machte, auch einen Unschuldigen verurtbeilen könnte"2). Der göttliche Verstand gieht das Nothwendige ein und der gottliche Wille führt vermöge seiner Gate aus dem Vielen. das möglich ist, das Besto zur Wirkbchkeit.

In diesem selben Sinne ist ein französischer Aufunts verfaset, welcher in einer von Leibniz corrigiren: Abschrift auf fünf Blätterp verliegt. Es wirth derin die Gerechtigkeit aus der Uebersinstimmung der göttlichen Weisheit und Güte abgeleitet. Zu Anfang heiset es;

On convient que tout ce que Dieu neut est bon et juste. Mais on domande s'il est bon at juste por ce

¹⁾ bei Dutens IV, 3. p. 275 ff., besonders p. 280. vgl. Robert Zimmermann des Rechtsprincip bei Leibnis. Ein Beitrag zur Geschichte der Rechtsphitesephie. Wien 1852.

²⁾ Vgl. oben S. 133 f. und S. 247.

VII. Bruchstücke in Leibnizens Nachlass zum Naturrecht gehörig.

Die Königliche Bibliothek zu Hannover bewahrt in Leibnizens reichem handschriftlichen Nachlass auch einige noch nicht herausgegebene Entwürfe, welche sich auf das Naturrecht beziehen¹). Der Verfasser der vorliegenden Beiträge verdankt der Königl. Hannoverschen Regierung den Einblick in diese Anfänge grösserer Pläne und die wohlwollende Erlaubniss zur Veröffentlichung geeigneter Partien.

Leibniz beschäftigte sich früh mit den philosophischen Grundbegriffen des Rechts und aus dieser frühen Zeit mögen die lateinischen Aufsätze stammen, welche in dem Katalog als elementa iuris naturalis und samut dem initium institutionum iuris perpetui als disquisitiones ad elementa iuris überschrieben sind, aus einer spätern hingegen die französischen Aufsätze, welche in dem Fascikel als méditation sur la notion commune de

¹⁾ H. F. W. Hinrichs Geschichte der Rechts- und Staatsprincipien seit der Reformation bis auf die Gegenwart in historisch philosophischer Entwickelung, 1852. III. S. 59.

la justice par Leibnis bezeichnet sind. Jene haben einen strengern Charakter, diese sind in geistreicher Leichtigkeit gemeinfasslicher, als wären sie für höhere Kreise der grossen Welt bestimmt.

Einer der letztern verslicht nicht ohne Courtoisie die Namen der Königin Elisabeth, der Königin Anna und der Königin von Preussen in einen Ausdruck für die Eigenschaften der göttlichen Monarchie. Hiernach fällt dieser Aufsatz, von Leibnizens Hand geschrieben, auf jeden Fall später als 1701 und wahrscheinlich vor 1705. Die Grundgedanken dieses Entwurfs stimmen mit den anderweitig bekannten Ansichten Leibnizens überein; kritische Bemerkungen über Hobbes und Filmer sind beigefügt.

Die lateinischen Aufsätze enthalten namentlich wiederholte Versuche den Begriff institia und invisprudentia
zu definiren und sind, wie es scheint, zum Theil nur Vorarbeiten, aus welchen Leibniz, was er später über die
Principien des Rechts sagte und z. B. in die Einleitung
des codex invis gentium diplomaticus aufnahm, zusammengefasst hat. Das Meiste besteht aus abgerinsenen
Versuchen. Mehrere Bogen enthalten nur Notate, zum
Theil litterarischen Inhalts, unter allgemeine juristische
loci gestellt z. B. qualitas moralis, persona, obiectum,
cousa obligationis, deutructio obligationis, praescriptio
u. s. w. Sechs eng geschriebene Bogen von Leibnizens
Hand bilden eine fortlaufende Reihenfolge und behandeln
die Grundbeziehungen des Vortheils und Schadens für
den Begriff der Gerechtigkeit.

In einem Schreiben an Johann Friedrich, Herzeg von Hannover, vom Jahre 1673 sagt Leibniz: "In Philosopbia Morali und Jurisprudentia habe ich vor, erstlich Elementa iuris naturalis, so ein kleines Werk seyn, aber viel in sich begreifen wird, mit solcher Klarheit und Hitere, dans meh die wichtigsten Pragen intis gestium und publici von jedem vernünftigen Memochen, wenn er mut dem darin vergescheiebenen Methodo folgen will, erdetert werden können.") Es ist sohwer aussumachen, wie weit die im Nachlass aufbehaltenen zerstreuten Versuche bereits für diese elementa inris naturalis bestimmt waren. Auf jeden Fall gehören dahin zwei Bogen von Leibnisens Hand, beginnend: Jus in que versamer est soientie varilatis et institis curitae sapientis. Sie enthalten numentlich die drei Stufen der Gerechtigkeit mit einigen Ausführungen und schliessen mit der Eintheilung der elementa, so dass man aus folgenden Worten den Plan der besbeichtigten Schrift übersieht.

Itaque Elementa iuris naturalis tradituro primam expenendo tesent principia institude communia de curilate sapientis, deinde ius privatum seu prascapta institue commutativas, de co quod observatur inter bonines quatenus acquales kabentur, tertio ins publicum de dispensatione benorum materunque conducium inter inacquales ad mains commune in hac vita banum, quarto ins internum de virtite universa et obligatione naturali erga Deum, ut felioitati perpetuae consulamus. His tam subiicionda sunt Elementa iuris legitimi humani ac divini, humani tum in republica nostra tum inter gentes, divini in Ecclesia universali. Jus autem legitimum traditur enumerando officia magistratuum et privaterum, quae legibus (sub quibus hic mores comprehendo) definountur.

¹⁾ Gubrauer Leibnitz's deutsche Schriften I. S. 281 vgl. den ersten Brief an Arnauld etwa vom J. 1671 oder 72 C. L. Grotefend Briefwechsel zwischen Leibniz, Arnauld und dem Landgrafen von Hessen. Hannover 1846. S. 143.

benté et de la justice de Diou et blessent sans y penser ce qu'il y a de plus essentiel dans la religion.

La Sainte Ecriture nous donne aussi une toute autre idée de cette souveraine substance, en parlant si souvent et si fortement de la bonté de Dieu, et l'introduisant comme une personne qui se justifie contre les plaintes. Et dans l'Histoire de la Creation du monde l'Ecriture dit que Dieu considera ce qu'il avoit fait, et le trouua bon. C'est à dire il estoit content de son ouurage et avoit raison de l'estre. C'est une maniere de parler humaine, qui semble employée exprés pour marquer que la bonté des actions et productions de Dieu ne depend pas de sa volonté, mais de leur nature; autrement il n'auroit que faire de regarder ce qu'il veut et fait, pour examiner s'il est bon et pour se justifier auprés de soy même en Souverain sage.

Ainsi Tous nos Theologiens et la plus part de ceux de l'Eglise Romaine, comme aussi les anciens peres de l'Eglise, et les plus sages et plus estimés des philosophes, ont esté pour le second parti, qui veut que la bonté et la justice ont leur raisons independantes de la volonté et de la force.

n. s. w.

Leibniz besteht allenthalben auf diesen Grund des an sich Nothwendigen, welches, gleichsam vor dem Verstande, durch den göttlichen Verstand Erkenntniss und durch den göttlichen Willen Wirklichkeit wird. Mit der eben mitgetheilten Stelle stimmt namentlich der Eingang des discours metaphysique, welchen Leibnis im Jahre 1686 durch den Landgrafen Ernst von Hessen-Rheinfels an Arnauld übersendet 1), auch im Einzelnen

¹⁾ C. L. Grotefend Briefwechsel zwischen Leibniz, Arnenid

sehr überein. "Gott hat keinen ausgelassenen Machtwillen, sondern will alles aus Ursach und zum Besten," sagt Leibniz in der schönen deutschen Schrift "von der wahren Theologia mystica"1).

Auf diesen letzten Grund des Besten sucht Leibniz in dem folgenden Aufsatz, welchen wir aus dem Nachlass paverkürzt herausheben, das Recht und die Gerechtigkeit surückzusühren. Wir geben ihm die Uebersobrift:

Definitio iustitiae universalis und setzen zur Gliederung den Abschnitten Zahlen vor.

1. IUSTITIA est habitus (sou status confirmatus) viri boni.

> Confirmatus inguam, non ut mutari non possit, sed non facile ut possit.

Sapienter ICti Romani legibus indefinibilia remittunt toties ad arbitrium boni viri. quemadmodum Aristoteles in Ethicis omnia regulis non comprehendenda ad arbitrium prudentis, ώς αν ὁ φρόνιμος ὁρίσειε 2).

Ius est potentia Obligatio est necessitas viri boni.

und dem Landgrafen Ernst von Hessen-Rheinfels. Hannover 1846. S. 1 f. S. 152.

¹⁾ Guhrauer Leibnitz's deutsche Schriften 1838. I. S. 412.

²⁾ Vgl. eth. Nicom. II, 6. p. 1107 a 1.

Huc pertinet sapiens I Cti veteris sententia, quae facta laedunt pietatem existimationem verecundiam nostram, et generaliter quas contra benes mores sunt ca nec facere nes posse credendum est1). Potentia occidendi innocentem locum habet in robusto, non in robusto et simul bono, manibus ei velut superiore quadam vi ligatis. Er kans nicht übers Herz bringen, uti significanter Germani loquuntur. Iniustum est qued absurdum est, quad contradictionem implicat fieri a viro bono. Quod ergo Grotius Ius et Obligationem vocat qualitates morales?), id sic capiendum, esse attributa viri boni in respectu ad agendum patiendumve. Qualitas enim est attributum in respectu ad agendum et patiendum,

Possibile
Impossibile
Impossibile

cest quicquid
non potest non
Contingens

potest non
potest non

Onnes erga modalium complicationes transpositiones oppositiones ab Aristotele²) et Interpretibus demonstratae ad hace nostra

¹⁾ Es ist der Ausspruch des Papinian in digest. XXVIII, 7. 13.

²⁾ Nachdem Hugo Grotius den Uranung des Rechts auf de Gesellschaft zurückgeführt hat, sagt er de iure belli et pacis I, 1. §. 4.: ab hac iuris definitione diversa est altera, sed ab hac ipsa venieus, quae ad personam refertur: que sensu ius est qualitas moralis personae competens ad aliquid iuste habendum vel agendum.

³⁾ de interpretatione c. 13. p. 22 a 14.

iuris modalia non inutilitor transferri possunt.

a) b) c)

- 2. VIB BONUS est quiequis amat amnes.
 - a) uti persona est, quisquis amat se, seu voluptate ducitur et delore. Brutis nec voluptas nec delor, de que sue loco.
 - b) Caritatie et Iustitiae inseparabilis tractatio.

 Non Moses aliter, non Christus, non Apostoli, non voteres Christiani iustitiae regulam dedere, nisi in dilectione. Nihil Platonici, nihil Theologi Mystici, nihil omnium gentium partiumque homines Pii celebrant magis, inclamant, urgent, quom Amorem.

 Ego quoque post tentatas innumerabiles iustitiae notiones in hao tandem conquievi, hans primam reperi et universalem et reciprocantem,
 - e) Amues, scilicet personas; nam si quem sublato Beg solum in orbs babitantem omnia evertere, deformare, vastare ponamus, non iniustus erit sed stultus. Omnes vero amarepus empes, si made intusremur, si oculos attelleremus ad Harmoniam universalem. Nunc umore nostri occoecati, et vel ambitione aut avaritia furentes, vel luxu torpentes, alios sino animi adversione videmus, agimus in mundo, in maximo coetu, velut seli, instar vormis in homine vivo nati, qui structuras admirabilis rationisque totam machinam animantis ignarus incuriosusve, et tantum sibi natus, nobilissima membra sine delectu compumit. Quptusquisque est quem permotette curvana, quem non ad primum

conspectum out odorimus aut contomnamus miserabili temeritate praciudiciorum? Ques ediscimus, ideo tantum exploramus, ut liceat contemnere aut odisse, id est ut rideamus aut deprimamus, vel ad summum, ut utamur, etiam cum ipsorum consumtione, qualis in iumenta nostra benevolentia est: non ut amemus. Ita alter alteri occlusus, caecorum instar capitibus concurrimus, cum late omnibus pateat via, modo invicem aperiremur. Possemus amore mutuo coque sincero non securi tantum, sed et beati esse, et vere frui commoditate vitae; nunc cruciamur cruciamusque invicem et mutua culpa stultam malitiam alternis incusanus. Caeterum etsi iusti seu boni sit amare omnes, sunt tamen gradus amori. In scelerato simul et inepto humanitas tamen amatur, in simplice probitae, in nobulone ingenium, in emnium pessime saltem materia boni. enim connexus amori summus conatus quaerendi bonum amati; cuius ergo bonum quaeri potest, is amari potest; quisquis potest, debet. Sufficit ergo ad amorem etiam pessimi capacitas boni. Sed in casa concursus cedere deteriori debet. Quia emendationes multiplicationis potius quam additionis naturam habent, plus ergo boni addit emendatio meliori quam deteriori, etiam caeteris paribus. Quia si duo numeri per oundem multiplicentur, factus a maiore plus addit multiplicato quam factus a minore. Bis due sunt 4, bis 3 sunt 6. Multiplicatio ergo per binarium ad 2 addit 2, ad 3 addit 3, Quante

quis plus habet, tanto plus multiplicatione lucratur. Emendationes autem multiplicationis naturam habere alibi estendetur.

- 3. AMAMUS cum cuius felicitate delectamur. Appetitus unionis non est amor. Lieben das man vor liebe fressen möchte. Uti vulgo dicimur cibos amare, quorum sensu delectamur. Ita enim etiam lupus dicendus est agnum amare. Amor ergo venereus toto genere differt a vero. Caeterum ex hac definitione multa praeclara theoremata maximi in theologia et re morali momenti demonstrari posmut,
- 4. IS QUI') son PERSONA est cuius aliqua voluntas est. Son cuius datur cogitatio, affoctus, voluptas, dolor.

In Brutis non est voluptas et dolor, non sensus, nedum ratio. Nam quemadmodum Vita id est motus spontaneus varius non est in plantis brutisque nisi simulate; putamus enim sponte moveri, quia motores non videmus: ita sensus quoque id est actio in passionem suam. Externa sensus sunt in bruto, repraesentatio scilicet et actio regularis. Omne enim sentiens tum repraesentat obiectum instar speculi, tum regulariter agit ordinateque ad finem instar horologii. Si quis speculum nunc primum videret sine doctore, credo cognitionem in eo quandam sibi imaginaretur; (quemadmodum Indi

¹⁾ Is qui nimmt das eum cuius felicitate delectamur (in 3) auf.

literus Hispundrusk internuncias sapientes et areasi participes arbitrabantur) si horolegium, voluntatem. Si cet in brutis voluptas et dolor, certissime demonstrabo esse et rationem, sed qualis primum infantium est, experientia non excitatam, sno tempore se exserturum. Nam etsi omnes komines muti surdique essent, gestibus tamen incente communicatoque noturum quarundant usu, loquerentur, Denique innoxiae bestias quam misere torquemus; si quis in illis sensus, inexcusabili crudelitate. Dantur vero et personae civiles, ut collegia, quia habent voluntatem, sam nimirum quam membra componentia seu personae naturales pro persona omnium in casu dissonsus habori valuero, sive on numero sive quod difficillimum, rationum pendere sive sorte aliieve modis determinatur. Unde Personae imperfectae sunt ea Corpora, in quibus ipea constitutionis vi res exitum aliquando habere non potest, ao proinde iure dissolvi corpus. Qualia sunt in quibus unanimia, quae vocant, exiguntur, aut amicabiles illae compositiones pre sucra ancera habentur.

VOLUNTAS est construs cogitantis. Construs est initium actionis. Cogitatio est actio in se ipaum.

> Quicquid agit in se iprum, eius aliqua memoria est (meminimus enim cum nos sensisse sentimus), ao proinde perceptio harmentas aut anarmoniae sou voluptatis et doloris, comparato sensu vetere et novo. Opinio queque seu indo collecta esspectatio souro

futuri atque hine demum conatus agendi sou voluntas.

Actio eius est cuius mutatio causa mutationis. Mutatio est initiam unius et finis alterius.

Etiam in Deo mutatio est, quia actio, sed qualis quantitas in angulo aliisque non-extensis. De quo suo loco.

Causa est inferens natura prins illato.

Dantur inferentia illatis posteriora. Nam effectus suepe infert causam. Quando dico: Si A est, ctiam B est, A est Inferens, B Illatum.

Natura prius est licet non tempore, quicquid ante alterum clare cogitari potest, non alterum ante ipsum.

Quemadmodum Tempore prius est quicquid ante alterum sentiri potest, non alterum ante ipsum. Natura prius est essentia, tempore existentia. Cogitatione essentiam, sensu existentiam metimur. Ita efficiens est tempore prius effecto, sed actio non est nisi natura prior passione.

5. FELICITAS est status personas optimus.

Cum autem detur bonorum progressus in infinitum, consequens est statum optimum consistere in non impedite ad ulteriora semper bona progressu. Quies in appetendo seu status in quo nihil optes non quies est sed torpor: ne sentit quidem bonum suum qui non saltem optat continuationem. Caeterum felicitatem consistere in exquisitissimo bonorum suorum sensu seu optima opinione de se ipso, ostendemus suo loco.

Status est uggregatum accidentium.

Uti forma est aggregatum affectionum,

Accidens hoc loco est attributum contingens.

Uti affectio attributum necessarium.

Attributum est praedicatum aliud quam nomen.

Ita nomen hominis est homo, praedicatum rationalis.

Nomen est praedicatum rei primum.

Subjectum est aliis praedicatis. Ipsius vero subjectum est vel definitio rei vel pronomen hoc accedente reali demonstratione. In eum autem finem adhibitum est, ut in posterum etiam sine definitionis prolixae aut difficilis demonstrationis molestia res nosceretur. Est ergo a noscendo.

Optimum est maxime bonum.

BONUM est quicquid appetitur a pernoscente.

Bonum scilicet appetenti. Et hoc discrimen est boni veri et apparentis. Igneti nulla cupido, reete cogniti nulla improbanda cupido; omnis malitia ab errore.

APPETERE est frui velle.

Voluntas quid? vide supra.

Frui est sontire bonum praesons.

Sentire seu statuere est cogitare cum voluntate.

Seu practice cogitare. Cum cogitationem sequitur voluntas seu conatus. In quo consistit discrimen ab imaginatione simplici seu fictione. Si fingam me in mediis igmibus esse, nullus inde motus sequetur; secus, si sontiam, statuam, persuasus sim, opiner etsi falso; conabor enim exire. Etsi fingendi licentia fieri possit, ut nobis denique ipsi credamus, fictionis obliti, quod tum monda-

cibus accidere solet, tum phantasticis, qui aurei seculi et chimaericae cuiusdam felicitatis suae imaginatione primum scientes prudentesque delectati, reges se et heroes, amadisiacos et orbis domitores somniandi suavitate fingentes, denique turbata ratione etiam se esse credunt. Quae vera causa est plerorunque deliriorum.

Pernoscere est noise quid res agere aut pati possit.

Scilicet tum per se tum cum aliis combinuta. Hace vera notitia practicu est. Theorema enim est propter problema, scientia propter operationem!). Hinc sequitur neminom posse unius rei esse pernoscentem, nisi idem sit sapientissimus, seu pernoscens universalis. Quod pernoscere, id latinius dicetur intelligere id est intima legere, sed intelligendi vox nunc laxius sumitur proomni notitia.

Nosse est vere statuere vel sentire.

Notitia est sententia vera.

6. DELECTATIO seu VOLUPTAS est perceptio harmoniae.

Iucundum est obiectum percipientis voluptatem. Gaudium est voluptas sola mente percepta. Pulchrum est cuius harmonia clare distincteque intelligitur, qualis sola est harmonia quae in figuris numeris et mo-

Der Ausdruck erinnert an Baco und Hobbes. Hobbes de corpore. Ed. Amst. 1668 p. 4. Scientia propter potentiam, theorema propter problemata i. e. propter artem construendi, omnis denique speculatio actionis vel operis alicuius gratia instituta est.

tibus percipitur. Ciberum dilesdo id est motus harmonicus non mente a nobis clare distincteque intelligitur, sed lingua exquisite percipitur. Dulce igitur pulchrum, etsi sit, nen vocumus; Doum, cogitationem, orationem pulchram dicimus, Populariter pulchrum est, quod visu incundum est.

Harmonia est diversitas identitate compensata.

Sou harmonicum est uniformiter differme. Varietus delectat, sed in unitatem reducta, concinna, conciliata. Conformitas delectat, sed nova, mira, inexepectata, ac proinde aut eminesa aut artificiosa, in longe dissitis maxime grata, ubi connexionem nemo suspicaretur. Unde propositiones identicae ineptae, quia obviae et nimis conformer; etiam in versibus rhythmicis, ques vulgo leoninos vocant, eadem praecise terminatio non placet; satis est extrema terminationis redire initio variate. Picturas conbris, contres dissonantiis ad extremum ad harmoniam reductis distingui constat. Mazni mementi bacc propositio est, ex qua canis voluptatis dolorisque, emnium donique affectuum ratio ducitur. Immo quod plus est, hace sola via est occurrendi cavillationibus Atheorum, queis dubiam trasit sententia mentem Curarent superi terrus, an nullus inesset Rector et incerte fluorent mortalia casu 1). Harmonia mundi pro Dec, confusione rerum humanarum pro fortuna perorante, sed qui hacc altius scrutantur.

¹⁾ Verse Claudian's ad Rufinum I, 1 sqq.

hac quidem careat harmonia sua) acternitati comparata unius pulsus dissoni instar habere videtur, qui alia dissonantia compensante in consonantiam summae redactus auget admirationem infinita complexi gubernatoris.

Percipere est sentire rem praesentem.

Unde frui est bonum percipere seu praesens sentire. Vide supra.

Der voranstehende Aufsatz folgt einem regressiven Gang, indem er die Definition iustitia est habitus viriboni in die zum Grunde liegenden allgemeinen Begriffe auflöst und dadurch in die Principien vertieft.

Indem der vir bonus auf die ihn bewegende Liebe zurückgeführt wird, sagt Leibniz (2.), dass Liebe und Gerechtigkeit zusammengehören und er viele Definitionen der Gerechtigkeit versucht habe, bis er bei der gegebenen stehen geblieben sei. Wenn Leibniz in dem codex iuris gentium diplomaticus!) (1693) die Gerechtigkeit als curitas sapientis erklärt oder in einem Briefe an Kestner (1709): est ergo iustitia perfectio sapientiae conformis, quatenus persona se kabet erga bona malaque allarum personarum?): so sind diese spätern Bestimmungen in demselben Sinne gehalten. Hingegen in der früh geschriebenen Abhandlung nova methodus discendae docendaeque turisprudentiae (1667) findet sich die Erklärung?) iustum atque iniustum est quicquid publice utile vel damnosum est, und um diesen Begriff

¹⁾ Dutens IV, 3. p. 294.

²⁾ Dutens IV, 3. p. 261.

³⁾ Dutens IV, 3. p. 185.

drehen sich mehrere im Nachlass aufbehaltene Bruchstücke. Indem ein Aufsatz von zwei Bogen, welcher felicitatem generis humani in eo consistere beginnt und, da er eine Beziehung auf die Vorrede zum Nizolius enthält, nach 1670 geschrieben ist, die Nothwendigkeit von Definitionen in den rationalen Wissenschaften hervorhebt: bietet er verschiedene Definitionen des Gerechten, iedoch nur um sie kurz zu widerlegen, und schliesst dann ähnlich, wie unser Aufsatz sich öffnet: iustitia habitus amandi alios. Leibniz sagt dabei, indem er Definitionen versucht und aufgiebt, vorschlägt und verwirft, für seine Bildungsgeschichte bezeichnend: An iustitia est virtue servans mediocritatem inter dues affectus hominis erga hominem, amorem et odium? hac meditatione mirifice plaudebam ipse mihi puer, cum peripateticae scholae recens concequere non passem caeteras omnes virtutes affectuum, unam iustiliam rerum moderatricem haberi. Sed haec blanda magis quam solida facile exui, cum apparuit, totam virtutis rationem in se consistere, ut affectus nihil possint, nisi obedire, atque ita virtutem moralem, quam vocant, non nisi unam esse, esse ut sic dicas dominum spirituum et sanguinis sui, posse incandescere, exsurgere, refrigescere, gaudere, dolere, cum velis et quamdiu et quam vehementer velis, quamquam haec temperatura contrariorum plerumque mixtione contingat u. s. w. Die in dieser Stelle verworfene Definition, welche Leibniz der Wirkung aristotelischer Betrachtungen zuschreibt, findet sich bei ihm in dem Anfang der ars combinatoria (1666) bei Erdmans p. 44: iustitia (particularis) est virtus servans mediscritatem circa affectus hominis erga hominem, iuvandi et nocendi, seu favorem et odium; regula mediecritatis est: licere eo usque alterum (me) iuvare, que usque (alteri) tertio non nocetur.

Bs ist für den Gesichtspunkt des Ganzen von Bedeutung, dass Leibniz die Gerechtigkeit, welche er als habitus viri boni erklärt, nicht abstract ins Allgemeine aufgehen lässt, sondern an das Urtheil und Verhalten des guten Mannes im Concreten bindet. In der Gerechtigkeit, welche sich im Leben bewegt und daher auf das Einzelne bezieht, wird dadurch das Individuelle gewahrt. In diesem Sinne hat Aristoteles jene von Leibniz angeführte Bestimmung getroffen: ἔςιν ἄρα ἀρετή ἔξις προαιρετική, ἐν μεσότητι οὐσα τῆ πρὸς ἡμᾶς, εἰρισμένη λόγω καί ὡς ἄν ὁ φρόνιμος ὁρίσειεν. Der Einsichtige beurtheilt die Mitte, inwiefern sie, obwol auf dem Grund des Begriffs, nur nach dem Maass persönlicher Verhältnisse bestimmbar ist.

In der Erklärung iustitia est habitus viri boni und in der hinzugefügten Erklärung des habitus als status confirmatus erkennt man die &;, unter welche Aristoteles jede Tugend fasst. Der habitus ist in dieser Sphäre das zur andern Natur gewordene Princip freier Handlungen und daher erläutert Leibniz den Begriff, indem er die modalen Verhältnisse (Möglichkeit und Nothwenwendigkeit) darauf anwendet.

Leibniz hat auf diese Unterordnung des Gerechten md Erlaubten unter das Mögliche, des Ungerechten und Unerlaubten unter das Unmögliche, des Billigen und Schuldigen unter das Nothwendige, des Gleichgültigen unter das Zufällige Gewicht gelegt, wie das aus mannigfachen Versuchen der Anwendung, welche in den Bruchstücken vorliegen, hervorgeht. Wie das Nothwendige dem Allgemeinen entspricht und das Mögliche dem Besondern (Particularen), und wie in dem Allgemeinen das Besondere und in dem Nothwendigen das Mögliche mitbegriffen ist: so zeigen sich dieselben Verhältnisse in den analogen Begriffen des Rechts, in dem der Nothwendigkeit

entsprechenden Billigen und Schuldigen und dem der Möglichkeit enterrechenden Gerechten und Erlanbten Auf diese innern Beziehungen der Begriffe deutet Leibniz hin, indem er auf die Logik des Aristoteles verweist. Der Begriff des Gleichgültigen, dem Zufälligen entsprechend, wird in einem Bruchstück durch das, was unterlassen werden kann (omissibile), ausgedrückt. Diese Grundbegriffe sind zwar, wie Leibniz meint, an sich se klar, wie Euklides Axiome, aber anch, wie diese als die festen Grundlagen der Erkenntniss und der letzte Halt der Beweise wichtig. Nullem est theorems Logicum. schreibt er in einem Bruchstück, in dactrine conversienum oppositionum, imme et figurgrum mederumque. quod non aliquo theoremate iuridico investiri quest. Mode ut estendi iusto possibile et quidam, iniusto impossibile et nullus, debito necessarium et omnis, emissibili contingens et quidam non, substituantur.

Eine Richtung auf das Formale und Legische bekundet sich ebenso in der Erklärung der letzten metaphysischen Bestimmungen (in 4 und 5), wie z. B. von actio, mutatio, causa, status, accident, attributum. Darin ist namentlich Eins auffallend.

Da die Liehe nach Leibniz die Freude an fremder Glückseligkeit ist, so bildet die Glückseligkeit (felicites) in dem ganzen Zusammenhang einen der Grundbegriffe. Felicitas wird nun definirt status personas entimus, aber status als aggregatum accidentism und accidens als attributum cantingens. Abgesehen davon, dass in dem Aggregat das bindende Ganze verloren zu gehen droht, überrascht es, dass die Glückseligkeit sich in zufällige Zustände auflöst. Indessen wenn die Glückseligkeit in das Gehiet des Freien gehört und überhaupt erreicht und anch nicht erreicht werden kann, so musste in dieser Beziehung Leibnis die Restimmung des centingens, was

soin and such night sain kann, qued potest non cess, within.

Wenn man in dem Aufsatz auf die historisch vorgehildeten philosophischen Elemente sieht, so fusst der Grundgedanke (in 1), der das Maass des Begriffs in dem vir bonnes nimmt, auf römische Rechtslehrer und auf Aristotelen; die Erklünung des vir bonnes (in 3) hat eine plutonische oder christliche Richtung; die Erläutgrung von persone (in 4) zeigt eine Hinnsigung zu einer cartesischen Vonstellung; der Abschluss endlich in der Harmonie (in 6), obwel die Erklärung an Philolaus und die Neu-Platoniken, an Cusanus und Gierdano Bruno erinnart, weist auf eine bleibende Grundbestimmung Leibnizeus hin.

Es int kanm au aweifeln, dass es eine oartesische Anschauung ist, wenn es (in 4) heisst: In brutie nom. est voluntus et dalar, nen sensus, nedum ratia. Gaztosius macht die Thiere su Maschinen und selbst der Vergleich mit der Uhr, dessen sich Leibniz bedient, kommt in Cartesius vor 1). Die an andern Stellen von Leibniz ausgesprochene Ansicht ist davon verschieden. z. B. in der Schrift von 1710 commentatio de anima brutorum. Es heiest darin unter Anderm: vero simile est brestie etiam perceptionem incese; immo praesumuntur bruta perceptione praedita, dense contrarium probetur und weiter perceptio nikil aliud est, quam illa ipsa repraesentatio variationis externae in interna?). Schon in dem Aufsatz notata circa vitam et doctrinam Cartació, welchen Leibniz 1693 in eine Sammlung des Christian Thomasius cinrückte, setzte er es unter das Anstossige im Cartesius: perre brutis sensum negat;

Cartesins de methodo p. 34 sq. edit. Amrt. epist. I, 54, 67.
 II. 2.

²⁾ In Brimann's Assgabe S. 464.

fiotorum potius quam vererum animalium genesia explicat 1). Hiernach fällt die Abfassung dieses Bruchstücks vor die scharf ausgeprägte Monadenlehre und sie fälk ebenso nach jener Zeit, welche Leibniz, wie wir anführten (S. 276), als die peripatetische bezeichnete. Denn eine solche Ansicht, welche die Thiere der Empfindung beraubt, ist dem Aristoteles fremd. die Vergleichung des ersten Briefes an Arnauld vom Jahre 1671, in welchem Leibniz seine damaligen wissenschaftlichen Entwürfe kurz bezeichnet, rückt man der Bestimmung der Zeit näher. Leibniz gedenkt darin auch seiner Pläne für das Naturrecht. Die dort mitgetheilten Anführungen stimmen fast wörtlich mit unserm Bruchstück überein. Es ist dabei besonders auch die Stelle merkwürdig, in welcher Leibniz für den Begriff des invare, wie in dem vorliegenden Bruchstück (in 2) für das emendare, das Verhältniss der Multiplication geltend macht 2). Es kann kaum anders sein, als dass Leibniz

Historia sapientiae et stultitiae 1693 tom. II, p. 121. Diese anerkennende und doch scharf scheidende Beurtheilung des Cartesius ist wieder abgedruckt von Chr. Kortholt epp. III, p. 388 sqq., aber, obwol an sich und für die Kenntniss von Leihniz sehr wichtig, in Erdmann's Ausgabe nicht aufgenommen.

²⁾ În der angeführten Ausgabe von C. L. Grotefend S. 143 f. Nachdem Leibniz von zusammenfassenden Arbeiten über das römische Recht gesprochen, fährt er fort: praeter haec, inquam, elementa iuris naturalis brevi libelle complecti cogite. quibus omnia ex solis definitionibus demonstrentur. Virun bonum enim seu iustum definio qui amat omnes; amorem voluptatem ex felicitate aliena, dolorem ex infelicitate aliena; felicitatem voluptatem sine dolore; voluptatem sensum harmonine; dolorem sensum inconcinnitatis; sensum cogitationem cum voluntate seu conatu agendi; harmoniam diversitatem identitate compensatam. Utique enim delectat nes variets.

damals diesen Aufsatz schon vor sich hatte. Wenn man hinzunimmt, dass ein verwandtes Bruchstück schon die Vorrede zum Nizelius (1670) anführt (s. oben S. 276): so mag nach diesen Spuren unsere definitio iustitiae universalie etwa dem Jahr 1671 angehören.

War nun damais Leibniz nach Maassgabe jener Vorstellung von der Thierseele Cartesianer?

Im Jahre 1666 war er, wie wir zeigten (S. 276) nach seinem eigenen Ausdruck scholae Peripateticae recess. Schon 1667 widerspricht er dem Grundsatz der cartesischen Erkenntnisslehre!). Im Jahre 1669 in dem Briefe an Jacob Thomasius hebt er, "weit entfernt, Cartesianer zu sein", vielmehr die Bedeutung der aristotelischen Physik, Metaphysik und Ethik hervor. Im Jahre 1671, in dem ersten Briefe an Arnauld, erklärt er sich gegen die Grundvorstellung des Cartesius, als ob das Wesen des Körpers in der Ausdehnung bestehe. In

sed reducta in unitatem. Hinc omnia iuris et aequi theoremata deduco. Licitum enim sit, quod viro bono possibile est. Debitum sit, quod viro bono necessarium est. Hinc apparet, iustum, amantem omnes, tam necessario conari iuvare omnes, etiam cum non potest, quam lapis descendere, etiam cum pendet. — — — Si plures iuvandi sibi obstent, praeferendum esse, unde sequatur bonum in summa maius; hinc in casu concursus, ceteris paribus, meliorem, id est, publice amantiorem. Nam quod in hunc conferetur, multiplicabitur reflexione in multos, ac proinde hunc iuvando iuvabuntur plures; imo in universum, ceteris paribus, praeferendum, qui iam tum melius habet. Ostendetur enim, iuvare non additionis, sed multiplicationis rationem habere, u. s. w.

methodus nova discendae docendaeque iurisprudentiae 1, §. 25. bei Dutens IV, 3. p. 174. Quas (regulas) arbitror longe absolutiores esse, quam quatuor illas Cartesianas in prima Philosophia, quarum primaria est, quicquid clare distincteque percipio, illud est verum: Quae infinitis modis fallit.

dieser ganzen Zeit mag sich Leibnis immerkin mit Cartesius beschäftigt haben. Indessen wenn zun das verliegende Bruchstück, das in seiner Form scharf und bündig, is seinem Plan und Inhalt eigenthümlich und selbstständig und in seinen historischen Elementen vielseitig und mannigfaltig ist, in einem einselnen Punkte an Cartesius anklingt: so scheint es nur zu bestätigen, was Leibnis selbst sagt (s. eben S. 232): "ich habe den Cartesius erst aufmerksam gelesen, als ich schon den Geist voll eigener Gedanken hatte". In Leibnisens Gedanken hielten von vern herein Aristoteles und andere Philosophen, mannigfaltige Wissehaften und vor allem Leibniz selbst dem Uebergewicht des Cartesius die Wage.

So mag das mitgetheilte Fragment reshtsphilosophischer Studien, indem es die im vorangehenden Vortrag bezeichneten Grundlinien des Naturrechts nach dem Ursprunge hin näher ausführt, zugleich einen Beitrag zu Leibnizens Bildungsgang geben.

VIII. Leibniz und die philosophische Thätigkeit der Königl. Preuss. Akademie der Wissenschaften im vorigen Jahrhundert.

Bin Vortrag, gehalten am Gedächtnisstage Leibnizens, am 1. Juli 1852.

Die Akademie der Wissenschaften hat sich heute, am Geburtstage Leibnizens, versammelt, um das Andenken des Mannes zu feiern, an dessen unsterblichen Namen sich ihr eigener Ursprung anknüpft. Die Kurfürstin Sophie Charlotte, die erste Königin, eine Frau von hohem und grossem Geist, gah zu dem Gedanken einer Societät der Wissenschaften die nächste Gelegenheit, welche Leibniz, der ihrem Vertrauen nahe stand, engriff. Er entwarf den Plan. König Friederich I. gründete darnach die Akademie und ersah Leibniz zu ihrem ersten Präsidenten.

Ein Tag, der dem Gedächtniss des Stifters gehört, führt wie von selbst in die Geschichte seiner Stiftung. Wenn ein Volk den Ehrentag des Königs feiert, der den Grund zu seiner Bedeutung legte: so besinnt es sich dabei auf sein eigenes Wesen und kehrt den Blick in seine Geschichte. Denn es sieht in dem grossen König den Hort und Richter seiner Vergangenheit und den Führer seiner Zukunft. Im Kleinen wiederholt sich das Grosse. Es möge uns daher heute gestattet sein, beim Gedächtniss Leibnizens, des ersten Philosophen in der Reihe der deutschen Entwicklung, auf die philosophische Thätigkeit der Akademie im vorigen Jahrhundert einen Blick zu werfen.

Eine litterarische Brscheinung giebt uns dazu eine äussere Veranlassung.

Die Akademie setzt schon anderthalb Jahrhunderte ihre stille Arbeit fort, nach allen Seiten der theoretischen Wissenschaften thätig. Aber bis dahin unternahm es niemand, ihre Geschichte zusammenzufassen und ihr selbst darin den Spiegel vorzuhalten. Die Sache ist schwierig, zumal wenn das Ganze nach allen Seiten dargestellt werden soll. Denn die wissenschaftlichen Arbeiten verzweigen und verschlingen sich auf das Mannigfaltigste in die Geschichte der einzelnen Wissenschaften, hier in die Geschichte der mathematischen Speculation und ihrer Anwendung, dort in die Entdeckungen der beschreibenden und ergründenden Naturwissenschaften, hier in die Erforschung der Sprachen und die Kritik der Geschichte, dort in die Geschichte der philosophischen Systeme. Diese weitläuftige Verflechtung des ausgedehnten Stoffs ist der klaren Ausscheidung und Abrundung des vielseitigen Ganzen hinderlich.

Zwar schreibt die Akademie alljährlich ihre äussere Geschichte und giebt in ihren jährlichen Denkschriften einige hervorragende Proben ihrer ununterbrochenen Thätigkeit. Aber wo sich ein Quartband an den andern reiht, wie in einer langen Kette ein Glied an das andere, da wird es immer schwieriger, in der ehförmigen, schwer-

fälligen Reihe den lebendigen gemeinschaftlichen Mittelpunkt herauszufinden. Die Abhandlungen der Akademiker stehen in den Denkschriften zum grossen Theil vereinzelt, oft nur wie Bruchstücke neben einander. Um ihre Bedeutung zu verstehen, muss man sie vielfach aus den litterarischen Beziehungen der Zeit und der Wissenschaften, welchen sie angehören, ergänzen. Bei diesen Schwierigkeiten muss ein Werk donnelt willkommen sein, welches, gelehrt in der Forschung, einsichtig in der Auffassung, lebendig im Ausdruck, auf dem Grunde des Ganzen und Allgemeinen eine wesentliche Richtung unserer Akademie geschichtlich darstellt. Von dieser Art ist die im Jahr 1850 und 1851 zu Paris in zwei Bänden erschienene histoire philosophique de l'académie de Prusse depuis Leibniz jusqu'à Schelling, particulièrement sous Frédéric le Grand, Par Christian Barthol-W. C & S.

In Deutschland hatte man seit jener Zeit, da ein Mann der deutschen Nation, ein Mann der deutschen Philosophie, wie der kühne charaktervolle Fichte war, den Eingang in die Akademie durch Männer, wie Nikolai und Biester, versperrt gefunden hatte, seit überhaupt die Akademie die Bewegungen des speculativen Gedankens, welche aus der Mitte der philosophischen Facultät in Berlin stammten, still hatte an sich vorübergeben lassen, der philosophischen Seite in der Thätigkeit der Akademie kalt und ungünstig augesehen. Man hatte darüber vergessen, mit welcher Hochachtung noch Kant, und swar wiederholt, zuletzt noch im Jahre 1795, das Urtheil der philosophischen Klasse betrachtet hatte. In den deutschen Darstellungen der Geschichte der Philosophie wurden die philosophischen Arbeiten der Akademie kaum oder gar nicht erwähnt. In Frankreich war man umsichtiger. Dort veranlasste schon die Berührung, in

welche durch die Sprache die philosophischen Arbeiten der Akademie mit der französischen Litteratur geriethen. eine grössere Aufmerksumkeit. Villemain widmete in seiner französischen Litteraturgeschichte des 18. Jahrhunderts der Berliner Akademie einen Abschnitt. Consin handelte vou ihr in seiner Geschichte der neuern Philosophie (1816, 1817.) und stellte die Berliner Schule, wie er sie neunt, mit der schottischen in Thomas Reid zusammen, inwiefern sie beide die skeptischen Consequenzen des Empirismus und namentlich Hume's Auffassung des Ich und der Welt als blosser Erscheinung bekämpfen. Herr Christian Bartholmess fasst nun diesen Gegenstand in einem grössern Maasestabe auf. Wenn ein Mann seines Schlages die Arbeiten und die Wirksamkeit der Akademie in die philosophische Butwicklung des vorigen Jahrhunderts als Chied einreiht, so hat das doppelte Bedeutung; denn er ist heimisch in den Problemen der Philosophie und ihrer Genchichte. Seine Arbeit über Giordano Bruno ist eine Frucht vielseitiger Forschung und ein Werk von tieferer Auffungung and darstellender Kanst. Auch er verhehlt das mationale frangösische Interesse nicht; denn die Berliner Akademie des vorigen Jahrhunderts erscheint ihm von einer Seite als eine französische Kolonie und er sieht sie namentlich als die Akademie des überrheinischen Frankreichs an. worn die zus Frankreich vertriebenen Calvinisten den Grund gelegt hätten. Aber sein Standpunkt ist höher. Er will die Sache in ihrer eigenen Wichtigkeit, welche durch den Namen Friederichs des Grossen, durch des Namen Leibnizens hinreichend verbärgt sei. He bewährt sich darin sein freier Blick. Durch die gante Schrift hindurch zeigt sich seine seltene Konntniss der deutsches Sprache und Litteratur und derjenigen allgemeinen Zustände, welche in der Geschichte die Eigenthünslichkeit

philosophischer und littersrischer Brucheimungen bedingen. Das Buch äussert schon seine Wirkungen in Frankreich. Da es reich an einzelnen Skizzen ist, die für sich ein Ganzes bilden, wie z. B. die Skizze der welfischen, der kantischen Philosophie, Friederichs des Grossen in seinem Verhältniss zur Akademie, Friederichs des Grossen in seinem Wesen und Werth als Schriftsteller: so werden selche bervorvagende Darstellungen aus ihm in den verschiedensten französischen Zeitungen mitgetheilt. Die französische Akademie hat im August vorigen Jahres dem Worke nals einem für die Sitten erspriesslichen" den grossen Preis zuerkannt. Sie hat in dieuer Bhre dasselbe Interesse an deutscher Philosophie bethätigt, das sie in mehreren Preisaufgaben offenbart hat und dem wir darnach das umfassende französische Werk von Willm in Strassburg "Geschichte der deutschen Philosophie von Kant bis Hegel" verdanken.

Seit langer Zeit erschien kein Buch, das unsere Körperschaft so nahe anging, als das Werk des Herra Christian Bartholmess, das geeignet ist, durch die geschichtlichen Erinnerungen ihren Gemeingeist und ihre Bestrebungen unzuregen. Unsere Akademie ist dem Verfasser, threm correspondirenden Mitgliede, zu dauerndem Banke verpflichtet; und wenn eine wissenschaftliche Körperschaft, wie die unsere, aus dem Schutz und der Förderung, welche sie in weehselnden Zeitläuften während der Regierung von sechs Königen erfahren hat und welche sie dankbar preist, die Hoffnung auf eine längere Zukunft schöpfen darf, als dem Leben einzelner Geschlechter verheissen ist: so wird die bedeutsame Barstellung einer fast 150 führigen Epoche noch spät eine Frende derer sein, welche in kommender Zeit die Arbeit der Frühern aufnehmen und fortsetzen.

Wir nannten Leibnis nach der geschichtlichen Estwicklung den ersten deutschen Philosophen. Es bedarf dies Wort einer Erläuterung.

Wenu man in der Geschichte der Philosophie die Gestaltungen der Systeme vergleicht, se mischt sich in ihrem Charakter auf eigenthümliche Weise das Universelle und Nationale, die allgemeine Bichtung auf die Sache und der volksthümliche Impuls in der Weise der Betrachtung. So lange sich die philosophische Anschauung national absobliesst, se lange sie nur im Boden eines Volkageistes wurzelt und nur auf zeinem Grunde verstündlich ist: so lange ist sie noch nicht Philosophie im höhern Sinne. Denn die Philosophie unterscheidet sich erst da von abgerissenen Speculationen einer metaphysischen Vertiefung oder einer ethischen Sammlang und findet sich erst da in ihrem eigenen Wesen, we sie Wissenschaft wird, und als Wissenschaft begreifend und begründend das Nothwendige sucht, das als das Vernünftige durch keine Schranke der Völker, ja in den letzten Enden nicht einmal durch die Schranke der an die Erde gebundenen Menschheit: begrenzt ist. In den Masse, als in der Philosophie diese universelle Richtung wächst, muss in ihr das ausschliessend nationale Element abnehmen. Wir sehen es in dem grossen Beispiel der griechischen Philosophie. In der ionischen Physiologie und in dem dorischen Pythagoreismus spiegelt sich das Wesen des Stammes, in welchem sie entsprangen oder blühten. In der attischen Philosophie arbeitet dernelbe hewegliche vielseitige vereinigende Sinn, der Athens Bildung gross machte. Und in Plate blübt die griechische . Philosophie als griechische, wenn sich anders der griechische Geist besonders darin offenbart, dass er alles, was er erfasst, alles, was er ansbildet, in Schönheit kleidet und im Ebenmaass einer ewigen Form ausprägt. In

dieser Richtung war in ihm das Nationale universeil, das Griechische ein Grundzug der-Menschheit; denn es schien sich darin der Trieb kund zu geben, der aus Biner Quelle, aus der Quelle des Gutes, das Wahre zum Schönen und das Sohöne zum Wahren treibt. Aber wir sehen auch noch in Plato einen Rückstand, der von diesem künstlerischen Antrich herrührt und in das reine Wesen der Philosophie nicht aufgeht. Die Metaphysik verhüllt sich bei ihm in den Mythes, der Begriff in das Symboli-Aristoteles streitet gegen diese Vermischung und dadurch, ohne es zu wissen, gegen das letzte griechisch eigenthäusliche Element in der Philosophie. / Indem er das Volksthümliche abstreift, wird er dergestalt der Philosoph der Menschheit, dass er bald durch das Morgenland und Abendland hindurchgeht und die Cultur ferner Jahrhunderte und selcher Völker beherrscht, welche zu: seiner Zeit in der Geschichte noch nicht geboren wuren, ja dass er den Islam und die christliche Kirche, indem sie ihn diensther zu machen glauben, selbst in seinen Dienst nimmt. Das Philosophische liegt im Universellen; die Nation der Philosophie ist die Menschkeit, so weit sie an der gemeinsamen Arbeit der Wissenschaft: Theil hat.

Zwar sprechen wir gern von deutscher Philosophie wie von einer eigenthümlichen Begabung unsers Volks und wir machen nicht sehten das Recht der deutschen Philosophie geltend, wenn sie in ihrer abstrasen Sprache unübersetzlich und unübertragbar geworden ist, so dass sich die Tiefen ihrer Abgründe nur dem Beutschen aufschliessen können. Aber wir täuschen nus. Die deutsche Philosophie hört da auf Philosophie zu sein, wo sie nur und ausschliesslich deutsch zu sein anfängt. In diesem Sinne bezeichnen wir Leibniz nicht als den ersten deutschen Philosophen.

Aber wenn die Philosophie: eine Gentrelwinsensehaft ist, so dans sie die Aufgabe hat, in den besendern Bestrebungen der einzelnen Wissenschaften den gemeinsamen Mittelpunkt su suchen und zu behaupten, wenn die Philosophie von allen Wissenschaften Probleme überkommt, inwiefern alle, je nach ihrer eigenthümlighen Stellung, stillschweigende Vorangsetzungen in sich schliessen, welche sie dem gameinaamen Gebiete der Principien zur Untersuchung zuweisen: so. hat sie is dieser universalen Haltung zu allen einzelnen Wissenschaften ein gleiches Verhältniss. In allen Wissenschaften chne Ausnahme liegt ein Trieb zur Einheit, der so ihr therführt und in ihr selbst liest ein Trich sur Besonderung, sur Gestaltung in der Maunigfaltigkeit, der sie auf die einzelnen Wigsenschaften verweist. In ihr haben alle Wissenschaften an den andern Theil; und ihr Loben liegt in dieser Wochselwirkung. Wenn des Universum der Wissenschaften, im Ideal gedacht, ein Orsonismus soin soll, ein grosser Leib, en welnbene die cinnelnen Wissenschaften Clieder sind: so sind die Theile um des Ganson willen und durch des Gange de und des Ganze um der Theile willen und durch die Theile. Dieser Wechselverkehr darf dadurch keine Binbusse leides, dans die: einzelnen Wissenschaften in sieh weiter und selbstständiger worden. Wonn en sich auf, der einen Soite wie blind und unbewusst einleitet, je nachden durch die Noth des Bedürfnisses die eine von der andem Hülfe begehrt: so soll er sich bewusst in den Philosophie ordnen. Diese universelle Stellung macht, das Wosen der Philosophie aug. In der Theilung der wiegenschaftlichen Arbeit bedürfen wir eines Standerts, von welchem wir die Uebereicht der Einheit gewinnen und gleichsam nach dem Blick des still in allen Wissenschaften aus Einem Geiste bauenden Werkmeisters atrebed. Es ist dalier ein wissenschaftliches Unrecht, wenn man die Philosophie nur einseitig von Einer Wissenschaft aus ansicht und z.B. von theologischer Seite wieder der beschränkten Vorsteilung Vorschub leistet, als sei sie nur erdacht, um dem Unglauben für den Gituben Brsatz zu bieten.

Fragen wir nun in welchem Bentschen die Philosophie zuerst diesen universellen Beruf, der ihr geschichtlieh eingeboren ist, erfasste.

Im dreizehnten Jahrhundert hat Albert der Grosse deutschen Fleiss und deutsche Kraft daran gesetzt, um die Welt des Aristoteles in die Welt des Mittelakters cinzuarbeiten und durch eine eigenthimfliche Verbindung des logischen Arietoteles mit den neuplatonisch christlichen Anschaungen des Bionysius Arcopagita den scholastischen Unterbau der Kirche aufzuführen. In dieser Mossen Aneignung, in dem ausserfich durch die Kirche gegebenen Zweck erkennen wir noch nicht den deutsuhen Philosophen in jenem bezeichneten Sinne. Saholastik wurde bald dürr und starr, und Luther, der deutsche Theolog, verwarf sie zusammt ihrem Meister Afistoteles, der wie ein Comodiant die christliche Kirche se lange mit der griechischen Larve geafft habe. Ber theoretische Trieb zur Philosophie läg ihm fern; und er beachtete nur ihren Verderb in der Scholastik. Aber Melanchthon, Luthern erganzend, sah weiter und billiokte tiefte. In reinem and freisen Sinne stellfe et im Grousen und Gannen die aristotelische Lehre her, obwel 'er sie da, wo sie mit der Theologie in Streit zu kommen drohte, eklektisch umbildete. So gingen seine Lektbücker in die protestantischen Schulen und Universitäten über, ja wegen ihres klaren Geistes und ihrer übersichtlichen Form selbst in katholische Anaphiten. Le wer bienit die philosophische Richtung in Deutschland auf fast anderthalb Jahrhunderte gegeben.

Unsere protestantischen Universitäten, die so einenthümlich in der Geschichte des deutschen Wesens gewirkt baben, verdanken den ersten Geist der freien Forschung wesentlich dem Princip ihrer Theologie. theologische Facultät schrieb z. B. auf ihr Siegel jenen Spruch: Forschet in der Schrift. Die Forschung, frei von willkürlicher Begrenzung, aber gebunden durch das Wesen der Sache, wurde nun auf; allen Gebieten der Wissenschaft anerkannt. Aber in die Philosophie selbst, die noch nicht in ihrer universalen Bedeutung erkannt wurde, schlag dies Princip erst später zurück. Sie blieb in der Abhängigkeit von der Theologie, als wäre sie nur ihre Hülfswissenschaft, und die Theologie wachte eifersüchtig auf die Herrschaft ihres Melanchthon. Schon in der Logik galt jede Neuerung für gefährlich. Als sich der philippischen Logik die Logik des Petrus Ramus, eines Franzosen, gegenüberstellte, der allerdings die Legik nicht vertiefte, sondern mehr in die Rhetorik überspielte; sah man darin sogleich grosse Gefahr; und man bekämpfte sie nicht auf wissenschaftlichem Wege, sondern man verbot z. B. in Wittenberg und Leipzig die Ramisterei bei Strafe und setzte sogar in Leipzig einen Ramisten ab. Man klebte wieder am Buchstaben fest. Wenige Erscheinungen deuteten auf andere Auffassungen. Unter ihnen steht der vielseitge Josohim Jungius, der Rector des Hamburger Gymnasiums, ohenan, in welchem mathematische Methode und statt des aristotelischen Fermalismus azistotelischer Geist der Beobachtung wieder auflebte!). In Frankreich hatte Cartesius die Philosophie anerst mit den übrigen Wissenschaften in iene belebende Re-

¹⁾ s .G. G. Guhraupr Joachim Jungius und sein Zeitalter, 1850.

rührung gebracht, welche nur ein Geist, wie er, schöpferisch in der Mathematik, forschend auf dem Gebiete der ganzen Natur, einleiten konnte. Daher war Cartesius der erste französische Philosoph. In England hatte Baco von Verulam, Naturforscher und Staatsmann, einen universellern Geist geltend gemacht und war insofern der erste englische Philosoph, der neben Aristoteles durch Hobbes und Locke hindurch noch heute in England wirkt. In Deutschland vollzog Leibniz einen ähnlichen Vorgang. In ihm berührte sich die philosophische Betrachtung mit der erfindenden Kraft der Mathematik, mit der kritischen Arbeit der Geschichte, mit dem Urtheil des Rechtsgelehrten, mit der Contemplation des Theologen. Diese Berührung erregte ihr schaffendes Vermögen und wirkte ihre Befreiung von jenem einseitigen Zwang. Ohwol Paracelsus voranging, der den deutschen Geist von der Scholastik hinweg auf die Natur als die Lehrmeisterin hinwies, obwol Jacob Böhm voranging, der im Gegensatz gegen die Schulphilosophie ein Philosophus Tentonicus hiess und aus den Gegensätzen das Leben Gottes und der Welt begreifen wollte: so ist doch erst Leibniz im Sinne der allgemeinen und strengen Wissenschaft der erste deutsche Philosoph.

Es hat sich hie und da in Frankreich das Bestreben geregt, Leibniz durch das Mittelglied des Cartesius in das Bereich der französischen Philosophie hinein zu ziehen. Indessen fehlt der Nachweis, dass Leibniz je Cartesianer war. Vielmehr sprechen die historischen Gründe für das Gegentheil. Leibniz geht nicht von Cartesius, sondern von Jacob Thomasius aus, dem Begründer der Geschichte der Philosophie unter den Deutsechen, und durch ihn von verschiedenen geschichtlichen Anziehungspunkten, insbesondere aber von Aristoteles. Das Bedeutende in Leibniz bleibt immer der vielseitige

Contact der philosophischen Fragen mit den besonderen Wissenschaften. In dieser Beziehung hat er in Deutschland niemand vor sieh, und ist historisch der erste deutsche Philosoph, mögen immerhin in der Strenge der Ableitung und in der systematischen Durchführung bei ihm Lücken und Mängel sichtbar sein. Jene universelle Anregung bewährt sich auch ämssenlich in seinem Schüler Christian Wolf, der den leibnizischen Keim nach allen Seiten des Wissens haraustreibt und wie eine üppige Pflanze so wuchern lässt, dass er seine Kraft verliert.

Bei dieser Bedeutung, welche die Philosophie in Leibniz hatte, könnte es nicht auffallen, wenn er seiner Stiftung, der Societät der Wissenschaften, eine verwiegende Richtung auf die Philosophie gegeben hätte. Und doch that er selbst zunächst das Gegentheil.

Die Stiftungsurkunde, wahrspheinlich von Leibniz geschrieben, weist die Societät auf drei Zwecke him zuerst auf die Studien zur Erhaltung der deutschen Sprache in ihrer anständigen Reinigkeit und dahei auf die ganze deutsche, souderlich dieser Landen weltliche und Kirchenhistorie, dann auf die Förderung der Wissenschaften durch Beobachtung und Experiment, inshesondere aber auf ihren Nutzen für das gemeine Wesen und ihre Anwendung auf die bürgerliche Wehlfahrt, endlich auf die Beförderung der Missionen unter den entlegenen noch unbekehrten Nationen. Diese drei Gesichtspunkte sollen die Thätigkeit der Societät leiten. Die Mathematik ist nicht erwährt, dock bildet sich hald eine mathematische Klasse. Aber die philosophische Untersuchung als solche ist wie ausgeschlossen, es sei denn dass der Societät zur Pflicht gemacht wird, von Zeit zu Zeit für einen zusammenfassenden Ueberblick der Wissenschaften zu sorgen. S. M. 24.

Hisse grosse Seite in Leibnisens Geist schite auf diese Weise in der Anlage der Akademie. Der ganze Leibniz war noch nicht darin.

Men hat mit Rocht nach dem Grunde gefragt, der einen Leibniz bewog, die Phitosophie ausserhalb seiner Gesellschaft der Wissenschaften zu halten. War die Philosophio für die Gesellschaft oder die Gesellschaft für die Philosophie zu gut? Leibniz kennte, wie es scheint. seine Zeit; er suchte den Halt und den Fertbestand seiner theoretischen Schöpfung in praktischen Wurzeln. Duhin weist die Beschäftigung mit der Landesgeschichte, mit der Anwendung der Wissenschaften und Künste auf das bürgesliche Leben, ja mit den Missionen für die im Hintergrunde liegenden wissenschaftlichen Zwecke der Geographie und Linguistik. Leibniz war noch zu scheu, um suf der Wissenschaft für sich zu bestehen. Wahrscheinlich fürchtete er auch, dass ein philosophischer Beruf der Societät zu einem seindlichen Zusammentressen mit der müchtigen Theologie führen würde. Wollte er den Bestand seiner Stiftung vor Erschütterungen bewahren, so ricth ein kluger Blick in die damaligen Verhältnisse, die Societät der Wissenschaften ausserhalb dieser Gefahr zu stellen. Ueberdies richtete vielleicht Leibnis auch darum den Plan der Akademie auf das Praktische, weil ihm nicht entging, dass für einen praktischen Zweck die Gemeinschaft geistiger Kräfte leichter möglich wird, als für einen rein theoretischen. In demselben Maasse als die Bigenthumlichkeit theorefischer Ansichten wächst, wächst in ihnen eine ausschliessende, abstossende Kraft, welche die Gemeinschaft hindert. Wo der Gedanke, wie in der Philosophie, sich selbst Aufgabe wird, da weicht er immer mehr aus der gemeinsamen Arbeit vereinigter Kräfte in die isoliete Thätigkeit des still in sich schaffenden Ceistes. Zwar wirkt die Mittheilung auch im Theoretischen belebend und berichtigend; aber der praktische Zweek fordert die Vereinigung der Kräfte und die Hülfe gemeinsamer Mittel viel dringender. So geschah es, dass Leibniz der Philosophie in der Societät der Wissenschaften keine eigene Stelle anwies.

Wir theilen die Geschichte unserer Akademie in drei wesentlich verschiedene Abschnitte. Den ersten bilden ihre Anfänge unter König Friederich I. und die Zeit unter König Friederich Wilhelm I., in welcher sie unter ungünstigen Verhältnissen ausdauerte und es nur ihren praktischen Richtungen verdankte, dass sie forthestand. Den zweiten bildet die Erneuerung und Belebung durch Friederich den Grossen, seine persönliche Theilnahme an den Arbeiten der Akademie, die Blüthe unter seiner Regierung; die Nachwirkung dieser Zeit läuft, wenn auch einzelne Veränderungen erfolgen, bis in das erste Jahrzehnd dieses Jahrhunderts. Dann beginnt der dritte Abschnitt, der heute ausserhalb umsers Gesichtskreises fällt. Neben der Akademie erhebt sich die Universität mit ihren verwandten Zwecken. Diese neue Grandung sammelt neue geistige Krafte in Berlin und in der Wechselwirkung beider Anstalten empfängt die Akademie neue Impulse.

In dem ersten der drei bezeichneren Stadien lag die philosophische Richtung der Akademie als selcher fern; wo sie erschien, erschien sie nebenbei, aber als ein solches Element, welches sich da nie gans ausschliessen lässt, we es sich um Wissenschaft im berverragenden Sinne handelt. Der vielseitige Christian Wolf, der Philosoph in Halle, war Mitglied der Akademie, als ihn die Orthodoxie verdächtigte und seine Verbannung aus Preussen durchsetzte. In der Akademie dachten viele, wie er: Aber die Akademie musatu schweigen. Es war die Zeit, da sie die Demüthigung erfuhr, dass Paul Gund-

ling, der Gelehrte Friederich Wilhelms I., der von dem König belachte und dem Spott des Hofes Preis gegebene Ceremonienmeister, ihr zum Präsidenten gesetzt war. Gundling hatte, durch seinen Bruder Hieronymus Gundling in Halle bestimmt, dabei geholfen, das Misstrauen des Könige gegen Wolf anzustacheln. Indessen einzelne Mitglieder wirkten indirect für Wolf und für eine gerecktere Unterseebung der Sache. In den Denkschriften der Akademie finden sich doch auch aus dieser Zeit zwei Abhandlungen, welche in die Geschichte der Philosophie einschlagen. Sie betreffen theils die Sekte der Elpistiker, welche für stoisch erklärt wird, theils die Spuren der griechischen Philosophie im Buche der Weisheit. Beide Abhandlangen sind von Jacob Brucker verfasst, dem gelohrten Prediger zu Kaufbeuern, der sieh später durch sein umfastendes Werk, die Geschichte der Philosophie, die erste in der neuern Zeit, verdient machte.

Friederich der Grosse begann eine neue Epoche. Als Krouprinz batte er in Rheinsberg sich in historische und philosophische Studien vertieft und Gelehrte und Dichter angezogen. Aus der anmethigen Einsamkeit seiner Musse auf den Thron gerufen fasste er sogleich den Beschluss, die Akademie zu erweitern und neu zu beleben. In den Acten der Akademie findet sich aus den ereten Tegen seiner Regierung (vom 11. Juni 1740) eine Cabinetzordre, die mit den Worten schliesst: "Ich werde auch ferner vor obgedachte Societät alle Vorsorge tragen und derselben von Meiner Huld und Pretection reelle Marque zu geben nicht ermangeln." Diese wirklichen Beweise felgten dem Worte auf dem Fuss. Priederich der Gresse liess durch Jordan, seinen litterarischen Vertranten, der ihm beim Studium des Philosophen Christian Wolf behälflich gewesen war, mit den bedeutendsten Gelehrten der verschiedensten Länder Beziehungen anknöpfen, um sie für die Akademie zu gewinnen. Aber erst nach dem ersten schlesischen Kriege fand er sur Ausführung volle Musse. Die Akademie feierte ihre Erneuerung am 23. Januar 1744, dem Vorabende des königlichen Geburtstages, in einer Versammlung, der alle Prinzen des königlichen Hauses beiwohnten; und Priederich wünschte in einer im Januar 1747 in der Akademie gelesenen Ode dem Vaterlande zu dem Tempel Glück, der dem Dienste der Wahrheit geweiht sei. Die Societät hiess von nun an Akademie. Sie theilte sich nach den neuen Statuten in vier Klassen, in die physikalische, mathematische, philosophische und philologische. Jede Kłasse versammelte sich einmal wöchentlich unter einem Director. Die Absichten Friederichs des Grossen waren weiter, als die engern Zwecke, welche die erste Stiftung geleitet hatten. Seine Mittel waren grösser; sein Eifer quoli aus der Wissenschaft selbet.

Friederich der Grosse sah den Fortschritt der Wissenschaften nur in den vereinigten Kräften der Nationen. Er beschränkte die praktischen Zwecke und anb der Wissenschaft als solcher ihr Recht. Ausdeücklich schloss er in den Statuten von 1744 die geoffenbarte Theologie ans und damit auch jene Bestrebungen, welche auf Missionen unter den Heiden hingewiesen hatten. Dagegen errichtete er eine Klasse der speculativen Philesephie und gab darin den Akademien Europa's das erste Beispiel. Es war dies der bezeichnendste Zug in dem Charakter der neuen Akademie, indem darin das sie durchdringende wiesenschaftliche Princip der freien Forschung den deutlichsten Ausdruck gefunden hatte. Be handelte sich nicht um dieses oder jenes System, um Plate oder Aristoteles, um Bace oder Cartesius, um Locke oder Leibniz. Die philosophische Betrachtung wer in ihrer ganzen Breiheit berechtigt.

You man an schien in der Akademie Leibnizens wielseitiger Geist, wenn er in der Idee seines Wesens gedacht wird, nach allen Richtungen vertreten zu sein.

. König Friederichs des Zweiten grossartige Ansfassung offenharte sich dedurch, dess er die Fördezer und Meister der Wissenschaften von den verschiedensten Enden in Berlin zu vereinigen snohte. Es ist unrichtig. dabai allein seiner Vorliebe für Frankreich zu gedenken. Maupertuis, der erste Präsident der Akademie unter Friederich dem Grossen, war durch seine Gradmessung im Norden Europa's, welche den Streit über die sphäreidische Gestalt der Erde mit entschied, an und für sich berühnt. Enlar, der schöpferische Mathematiker, ein geborener Baseler, wurde aus Petersburg berufen. Merian, Sulzer, Bernoulli waren Schweizer, Castillon ein Florentiner, Lambert aus Mühlhausen. Die Wissenachast ist so wenig ansachieseend national, duss sie vielmehr als ein Erzeugniss der gemeinsamen Cultur ein mächtiges Band der Völker bildet.

Mit dieser universellen Ansieht muss man es entsehuldigen, wenn Friederich der Grosse im Sinne derselben das Franzäsische zur Sprache der Akademie machte.
In ihr sah er die gemeinsame Sprache der Cultur; in
ihr hoffte er eine Wirkung seiner Akademie über die
Grenzen des Volkes hinnus, einen Wechselverkehr der
Nationen. An die Stelle des Lateinischen, in dessen Gebrauch dieselbe Allgemeinheit der Wissenschaft ein
Mittel gesecht hatte, setzte Friederich das lebendigere,
weit verbreitete Französisch. Die Akademie nahm auf
deutschem Boden das Französische als ihre amtliche
Sprache an und leistete dadurch allerdings dem französischen Wesen Verschub. Die Philosophie hat ein
Rocht auf die Muttempreche, in der sie sich allein mit
unsurünglicher Anschauser, ausdrücken kann. Schon

Leibniz batte die Begabung der deutschen Sprache für den philosophischen Ausdruck erkannt und in einigen Beispielen selbst dargethan. Wo sich die Metaphysik zur Idee erhebt, wo die Ethik selbst in die Tiefe des Gemüths zurückgeht, wo überhaupt auch in der Philosophie jene künstlerische Vollendung erstrebt wird, in welcher der Inhalt die entsprechende Form ans sich erzeugt: da wird dem deutschen Philosophen allein die deutsche Sprache genügen; er wird in ihr eine Klarheit und Würde, eine Kraft und Schönbeit erreichen können, welche ihm jede fremde Sprache versagen muss. Solche Betrachtungen lagen fern, als die Akademie französisch zu reden begann. Sie wurde zum Lohn im Französischen nie ebenburtig, und es war eine gerechte Schadenfreude unter den dentschen Schriftstellern, als ein in die Akademie selbst aufgenommener flüchtiger Franzose Herr von Prémontval im Jahre 1761 seine sutirische Schrift herausgab: préservatif contre la corruption de la langue française en Allemagne. Es war ein offenbares Missverhältniss, wenn Deutsche, welche, wie z. B. Garve, das Deutsch rein schrieben, entweder ihre deutschen Abhandlungen für die Benkschriften mussten ins Französische übersetzen lassen, oder selbst genöthigt waren, sich in einem gespreizten Französisch zu versuchen. Es war ein Missverhältniss, wenn Sulzer, der Deutsche, französisch schrieb, um seine französischen Abhandtungen später für die Deutschen ins Deutsche zu übersetzen. Es war ein solches Missverhältniss, dass nach Friederichs des Grossen Tode schen seit dem Jahre 1788 dentsche Denkschriften neben den französischen erschienen, bis mit dem Anfang dieses Jahrhunderts diese fremde Sprache mit ihrem erborgten Schein erlosch. Dessenungenchtet darf man sich die Wirkung der Akademie während der Zeit, da sie französisch verhandelte, nicht undeutsch dezken. Friederich der Grosse hatte zunächst nur die allgemeine Bedeutung der Akademie im Auge, und that
alles, um die Theilnahme des Auslandes herbeizuziehen.
In dieser Hinsicht findet sich sogar in den Statuten von1744 die ausdrückliche Bestimmung, wenn die Abhandlungen eines ausländischen und hiesigen Gelehrten in
gleichem Grade der Gründlichkeit und Schänheit stehen,
in solchem Falle dem Fremden allemal den Vorzug zu geben (§. 20). Aber er wiederholt in denselben Statutendie Aufgabe der Akademie für vaterländische Geschichte
und für die Erhaltung der deutschen Sprache in ihrer
anständigen Reinigkeit zu wirken.

Indem Friederich der Grosse für die Akademie nach europäischer Bedeutung strebte, gründete er von selbst. ihr Ansehn in Deutschland und eine Wirkung auf die deutsche Wissenschaft. Wir seben dies namentlich an der Theilnahme, welche die Preisaufgaben der Akademie in Dentschland fanden. Wir sehen als Bewerber die ersten Gelehrten, die grössten Schriftsteller Deutschlands: und ihre deutschen Preisechziften haben zum Theil eine herverrageade Stelle in der deutschen Litteratur gefun-Herder stellte sich dreimal zum Wettkampf und trug dreimal den Sieg davon 1). Seiner berühmten Preisschrift über den Ursprung der Sprache ist noch kürzlich unter uns von dem Standpunkt einer umfassendern und eindringendern Sprachferschung ein ehrendes Denkmal gesetzt, indem anerkaunt wurde, dass, was ihm an Tiefe der Unterneckung oder Strenge der Gelehrsamkeit abging, sein Genius damals durch sinnvollen Tact und reges Gefühl der Wahrheit ersetzte. Früher (1759) hatte

 ^{1) 1771} über den Ursprung der Sprache. 1775 Ursachen des gesunkenen Geschmacks bei den verschiedenen Völkern, da er geblühet. 1780 vom Einfluss der Regierung auf die Wissenschaften und der Wissenschaften auf die Regierung.

schon der vielseitige und scharfblickende Orientalist Jehann David Michaelis die Preisuufgabe über den wechselseitigen Einfluss der Meinungen auf die Sprache und der Sprache auf die Meinungen mit einem Befolg gelöst, der nach dem siebenjährigen Kriege Friederich den Grossen zu dem, wenn auch misslingenden Versuch veranlasste, den grossen Gelehrten, den Stole Göttingens, als Akademiker nach Berlin zu ziehen. Im Jahr 1751 hatte Kastner, der gelehrte Mathematiker, der witzige Epigrammendichter, die Preisaufgabe über die zufähigen Breignisse gewonnen. Friederich Heinrich Jacobi erzählt uns aus seiner Jugend 1), mit welcher Schusucht er die Herausgabe der Berliner Preisschriften über die Bridens in metaphysischen Wissenschaften erwartet habe. Re war im Jahr 1764. Moses Mendelssohn und Furmanuel Kant waren durch die Aufgabe gereizt worden, ihren Scharfsinn der wiehtigen Frage zuzuwenden: Jahr 1768 erschienen bei der Aufgabe über die Gewalt der natürlichen Neigungen Garve und Meiners unter den Bewerbern, Selbst eine Schrift Lessinge; die im John 1755 wicht obno Ironie gegen: eine verfehlte Preisaufgabe der Akademie gerichtet war, "Pope ein Metaphysiker", zeigt wenigstens deutlich, mit welchem aufmerkaumen Auge die Abademie im Kreise der deutschen Schriftsteller verfelgt wurde. Sogar in einem unglücklichen Fulle hatte sie das Glück, einen nicht unbedeutenden Schriftsteller zu krönen, Friederich der Grosse forderte prektische Fragen und befahl für des Jahr 1789 die Preisaufgabe: ob es nûtzkielt sein könne das Volk se täuschen. Da zu der Frage hinzagesetzt wurde; aufgegeben auf Befehl des Königs: so strömten von aller Seiten Schriften zur Lösung herbei; es gingen 42 an der

¹⁾ In dem Gespräch David Hume. Werke II. S. 188.

Zahl ein, theile stir, theile wider die Täuschung des Volks. Die Akademie traf die unparteiische Auskunft, indem sie nur die wissenschaftliche Behandlungsweise auf die Wage legte, eine Schrift von beiden Seiten zu krönen. Man belächelte diese salomonische Weisheit. Aber der Venfasser der einen Preisschrift, welche jeder Täuschung des Volks den Krieg erkläute, war der undentsche Volkshildung später wohl verdiente Rudolf Zacharias Becker.

In dieser umfassenden Betheiligung der deutschen Schriftsteller sehen wir eine Wirkung auf die Nationsich abspiegeln, welche man von der französischen Akademie Friederichs des Grossen kaum erwartet.

Zwei Mel nahm die Akademie in einem Wendopunkt der Entwicklung die bewegenden Fragen der deutschen Philosophie in die Hand, um für ihre Entscheidung der Wettkampf der Kräfte zu reizen. Sie that es im Jahr 1745, da sie die Frage stellte, welches der Werth der Monadologie; sei, und im Jahr 1791 zur Zeit der kantischen Bewegung, die damals in hohen Fluten ging, de sie nach den Fortschritten der Metaphysik seit Leibniz und Walf fragte. Durch jene Frage der leihnizischen Philosophie emegte die Akademie ausser der Preisbewerhung eine Reihe von Schriften und Gegenschriften, und an dem labhaken fitreit nahmen selbst Männer, wie Christian Wolf, für die Lehre und Euler gegen sie Antheil. Die Akademie entschied sich gegen Leihnizens. Theorie, de sie cipe Schrift, von Junti krönte, welche das Schwierige und Mypothetische der Lehre ins Licht. gestellt hatte. Der gense Vergang diente wesentlich dazu, die wissenschaftliche Meinung in Deutschland mit dieser von Christian Wolf's einflussreichen Schule getragenen Lehre ans einander zu setzen. Bei der bezeichneten Preisanfgabe vom Jahre 1791 wolke Kant selbst. obwol schon in höherem Alter stehend, seine Sache vor der Akademie führen; aber seine Denkschrift wurde nicht zu rechter Zeit fertig; sie ist später in der Gestalt, wie Kant sie hinterlassen, von Rink herausgegeben. Indessen tummelten sich jüngere Kräfte auf dem Kampfplatz und unter ihnen ragten der eingehende Reinhold und der kühnere Hülsen hervor, nachdem auch Salomon Maimon, der scharfsinnige jüdische Philosoph, die Frage aufgefasst hatte.

In beiden Fällen erregte die Preisfrage der Akademie eine grosse Bewegung in der deutschen Litteratur; in beiden Fällen galten die Bestrebungen der Akademie der deutschen Philosophie.

Ueberhaupt macht man sich von dem französischen Geist in der philosophischen Richtung der Akademie gewöhnlich eine falsche Vorstellung. Vielleicht war es das Charakteristische, dass sich in der Berliner Akademie die Philosophien der fremden Nationen begegneten, die Philosophie Newtons und Leibnizens, Christian Wolfs und Locke's, Gedanken des Helvetine und Adam Smith. Wenn in ihrer Mitte diese entgegengesetzten Auffassungen zum Austrag gebracht wurden, so erfällte darin die Akadomie den Beruf einer universellen Wirksunkeit, den Beruf einer über die Grenzen des Nationalen hinausgehenden Verständigung. Man sieht dies am deutlichsten, wenn man die Männer, welche an den plilosophischen Arbeiten der Akademie Theil hatten, nach ihren Richtungen gruppirt. Die Vertreter der eigentlich französischen Philosophie sind pur ein kleiner Bruchtheil des Ganzen. Die Arbeiten der Akademie standen nicht selten in einem geraden Gegensatz gegen die von Frankreich kommenden Meinungen.

Maupertuis, der Mathematiker, kann nicht für ein Philosoph in der französischen Richtung gelten. Vielleicht

kann man ihn auch nach der philosophischen Seite hin als Schüler Newtons bezeichnen. Man kann Newton nicht in demselben allgemeinen Sinne eine Philosophie zuschreiben, wie Leibniz. Aber die Quaestionen, welche Newton der Optik hinzugefügt hat, enthalten die allgemeinen Principien seiner Naturbetrachtung und sie sind so gefasst, dass sie entwickelt und angewandt auf der einen Seite in wesentlichen Beziehungen, z.B. in der Bestimmung des Raumes, der Materie, der Lehre Leibnizens, namentlich der Theorie der Monaden, entgegentreten mussten, aber auf der andern Seite mit den materialistischen Voraussetzungen der französischen Philosophie und ihren traurigen Consequenzen unverträglich waren. Das Princip der kleinsten Thätigkeit (le principe de la moindre action), das Maupertuis in seiner Kosmologie und in einer Denkschrift der Akademie geltend machte und von der Mathematik und Mechanik auf die Physik und Theologie dergestalt übertrug, dass er in ihm die Oekonomie der göttlichen Weisheit sah, war auf dem Boden newtonscher Naturbetrachtung hervorgewach-Der Mathematiker Koenig, ein Leibnizianer, bestritt es in der Akademie und ausser derselben und eignete in einem ärgerlichen Streite, was in dem Princip Richtiges sei, vielmehr Leibniz zu und dessen Principe der Continuität. Euler vertheidigte es noch in seinen Briefen an eine deutsche Prinzessin und zwar in demselben Sinn, wie er in demselben Buche und auch in akademischen Schriften Leibnizens Monadologie und die praestabilirte Harmonie bestritt. Euler richtete im Jahr 1748 seine Denkschrift: Betrachtungen über den Raum und die Zeit, gegen die idealistische Vorstellung Leibnizens, welcher den Raum und die Zeit in ein blosses Phaenomen der vorstellenden Monade verwandelt hatte. In einem ähnlichen Sinne suchte Béguelin, der Trendelenburg, histor. Beitr. sur Philos. Bd. II.

Raum zu behandeln, indem er eine gewisse Vermittelung zwischen Leibniz und Newton anstrehte. In diesen Richtungen kamen ganz andere Keime zur Entwicklung, als französische Philosophie. Enlers Weltenschauung, deren Grundzüge er in den merkwürdigen Briefen an eine deutsche Prinzessin (eine Nichte Friederichs des Grossen) entwirft, ist ebenso sehr auf die wirkenden Kräfte der Natur als auf die unabhängige Welt des Geistes und die göttliche Vorsehung gerichtet, und steht den damals in Frankreich um sich greifenden leichtfortigen philosophischen Ansichten gerade entgegen.

Ven einer andern Seite war Christian Wolf und is ihm Leibnizens Philosophie in der Akademie vertreten. Dahin gehört vor allen der vielschreihende Formey, Professor am College und Historiograph, der gegen Diderot und Rousseau seine fliessende Feder in Bewegung setzte und Wolfs Philosophie lebhaft und gemeinfasslich darstellte, dann der Grosskansler Des Jariges, der eine Denkschrift gegen Spinoza, insbesondere gegen dessen Begriff von der Ausdehnung und Materie verfasste (1746. 1747), ferner Cochius, Rector des werderschen Gymnasiums, der über die Natur der Neigungen schrieb (1768).

Eine dritte Gruppe philosophischer Richtungen erscheint, wie angezogen von Locke und Leibniz zugleich, se dass sie diese beiden Gegensätze einander nähern. Der umfassende kunstsinnige Sulzer hatte früh Christian Wolf studirt und war sein Anhänger. Aber er verliess dessen Methode und folgte in der Behandlung den Alten und den Engländern. Louis de Beausobre, Sohn des durch seine Geschichte des Maniehäismus ausgezeichneten Isaac Beausobre, folgt in seiner metaphysischen Ansicht Leibniz, aber in seiner psycho-

legischen Untersuchungen finden sich auch Beziehungen su Lucke.

Andere sind Eklelstiker. An ihrer Spitze steht Merign, der fannsösische Uebersetzer des Plutarch und Hame's und Lamberta. Als auswählende oder ausgleichende Kritiker erscheinen namentlich Bégnelin und Jean de Castillon. Vielleicht kann man in diese Gruppe auch die Männer stellen, welche damals in der Akademie für Geschichte der Philosophie thätig waren, wie Heinius, der Rector des Jeachimsthelischen Gymnasiums. Auch sählen wir dahin den Genfer Prevost, der Lambert studirte und Adam Swith übersetzte.

So negte eich in der philosophischen Klasse eine mannigfaltigs Thätigkeit, von den verschiedensten darin zusammentreffenden Elementen bewegt. In ihr standen die eigentlichen Vertretes des französischen Geistes und Wessens siemlich fremd und vereinselt, z. R. ein La Metrie mit seiner Ansicht vom Menschen als einer Pflanze, einer Maschine, eder des Marquis d'Argens mit seiner Philosophia des gesunden Menschenvesstandes, von der Velteire segte: "er niemmt bisweilen sehon seine fünf Sinne für Menschenverstand".

Es ist eins der schönsten Zeichen der philosophischen Regsamkeit in der Akademie, dass die Mitglieder anderer Klassen, Mathematiker, Physiker, Historiker, sich an den philosophischen Fragen lebhaft und thätig betheiligten. Damala nahmen die einzelnen Wissenschaften die Philosophie noch nicht, wie später durch den sich überstürzenden Wechsel der Systeme veranlasst, für eine zudringliche, unberechtigte Betrachtung; sie schlossen noch nicht ihr Gebiet gegen ihre allgemeineren Auregungen ab; vielmehr suchten sie von ihrem Orte aus zur Philosophie versudringen und sie mitsubestimmen. Sie fühlten noch das gesunde Wechselverhältniss. Später

sah man nicht selten hervorragende Vertreter einzelner Wissenschaften die Philosophie verneinen, deren bildente Kraft sie, ohne es zu wollen, dennoch in der ihnen vertrauten deutschen Litteratur, in ihrem Lessing und Schiller, in ihrem Herder und Goethe erfuhren. Es geschieht nicht selten, dass man das, was man auf geraden Wege verschmäht, auf Umwegen aufnimmt. Leibniz, dem Stifter, die besondern Wissenschaften mit der Philosophie Hand in Hand gegangen waren, sich einander erregend und mässigend: so sah man damals in der Akademie eine ähnliche Verwandtschaft, eine ähnliche Berührung. Wegelin, als Historiker thätig, ise eine Denkschrift über Philosophie der Geschichte. Neben Maupertuis und Euler nahmen der Mathematiker Achard und Johannes Bernoulli an denjenigen legischen und metaphysischen Fragen Theil, welche die nothwendige Consequenz der mathematischen Speculation sind. Aber vor allen verdient in dieser Besiehung der Mathematiker und Physiker Lambert Dank und Preis. Sein inhaltsvoller Briefwechsel mit Kant, seinem Geistesverwandten, giebt schon allein von dem deutschen Sinn, von der gründlichen nüchternen Richtung seiner philesophischen Bestrebungen ein hinreichendes Zeugniss. Schon ehe er nach Berlin kam, hatte er (1761) seine kosmologischen Briefe über die Binrichtung des Weltbaues geschrieben, in welchen er den Blick in die Unendlichkeit der Welten öffnet und in den unermenslichen Räumen den göttlichen Weltplan anschauet, und im Jahre 1764 sein neues Organon herausgegeben oder "Gedanken über die Erforschung und Bezeichnung des Wahren und dessen Unterscheidung vom Irrthum und Schein." Fast noch in demselben Jahre, da Kant ihm schrieb, dass er endlich zu demjenigen Begriffe gekommen, welchen er nicht besorge jemals undern zu

dürsen: gah Lambert (1771) seine "Anlage zur Architektonik oder Theorie des Einfachen und des Ersten in der philosophischen und mathematischen Erkenntniss" heraus. Leider erlebte Lambert nicht mehr, dass Kant's Kritik der reinen Vernunst erschien. Ein mathematischer Geist ging durch Lambert's logische und metaphysische Untersuchungen hindurch, indem er sich in der Bestimmung der Grundbegriffe zum Theil an Locke anschloss. In den Denkschriften der Akademie findet sich von ihm eine Abhandlung (1763), welche an das Studium des Longin über das Erhabene anknüpst, betitelt: über einige Abmessungen der intellectuellen Welt. Andere Abhandlungen betreffen die Begriffe der Ordnung, des Maasses, der Symmetrie, besonders in psychologischer Beziehung (1770 fg.).

Endlich darf in der Skizze der philosophischen Thätigkeit während dieses Zeitraums der Akademie Ein Zug nicht fehlen, der belebende Antheil Friederichs des Grossen. Es waren die glänzenden Tage der Akademie, wenn in öffentlichen Sitzungen Darget oder Thiébault die historischen oder philosophischen Denkschriften des Königs las. So wurde z. B. im Jahr 1748 bei der Feier des königlichen Geburtstages seine Lebensbeschreibung des grossen Kurfürsten vorgetragen. Darstellung, durch die Strenge des erzählenden Stils, durch politischen Scharfblick, durch charakteristische Vergleichungen ausgezeichnet, machte auf die Versammlung der Prinzen und Generale, der Minister und Gelehrten einen grossen Eindruck, der sich in der nächsten Vossischen Zeitung mit den Worten aussprach, dass die Lebensbeschreibung wol kaum ihres Gleichen habe. Man kannte den Verfasser, aber man nannte ihn nicht. Noch im Jahr 1772 liess der König, als seine Schwester die verwittwete Königin von Schweden in der Akademie zur

Peier seines Geburtstage erschien, seine gegen Roussen gerichtete Abhandlung über den Nutzen der Wissenschaften und Künste im Staat vortragen. A bhandlunger Friederichs des Grossen waren nicht selten Perles is den akademischen Denkschriften und gaben ihnen, wem sie darin zuerst erschienen, grossen Reiz. Die philosophische Richtung Friederichs des Grossen war dumals von Leibniz und Wolf, dem Studium seiner Jugend, abgekehrt und den Franzosen zugewandt. Von seiner Athandlung des Jahres 1770 "über die Eigenliebe als Priscip der Moral betrachtet", sagt er selbst in einem Briefe an Voltaire, dass die Keime zu den Gedanken derselben in den Schriften von Helvetius und d'Alembert liegen. Aber auf den Gang der philosophischen Bestrebungen in der Akademie hatte er wenig Rindus. Sie folgte ihrer Richtung und so oft auch z. B. Friederich der Grosse über Leibnizens achwangere Monade spottete, es machte niemanden irre, der sent dieser Lehre anhing. Als der König auf der Universität zu Halle, seiner philosophischen Ansicht entsprechend, das Studium Locke's empfahl und anbefahl, hatte die Sache keinen Erfolg. Der deutsche Geist ging seinen eigenen Weg und Friederich der Gross lieus ihn gowähren; er kannte das alte Sprichwert, das er selbst einmel anführt, Caesar non est super grammations. Später bestritt sogar der Känig mit Gedanken der deutschen Philosophie die zereterenden Consequenzen der französischen, wie in seiner eifrigen Schrift gegen das System der Natur, in der er nu mit Leibnis gegen die blinde Nothwendigkeit die Istelligens, welche dem Weltall vorstehe, geltend machte. In allem, was Friederich in dieser Schrift über Gett sagt, erkennt man die directe oder indirecte Beschäftiging mit Leibnis. Bo trat selbst in dem Könige gegen den framösischen Binfins der deutsche Geist wieder bergor.

Indensen für die Akademie lag das Grosse nicht darin, ob der König als Schriftsteller diese oder jene philosophische Richtung verfolgte; das war von geringerem Gewicht; aber darin, dass die Wissenschaft überhaupt und insbesondere die Bestrebungen nach dem letzten Ziel der menschlichen Erkenntniss von dem Bewusstsein der lebendigen theilnehmenden Werthschätzung getragen wurden, welche sie in dem umfassenden Geiste des grossen Königs fanden. Ein solches Verhältniss eines Helden und Staatengründers zu dem stillen Gebiete der Wissenschaft hatte die Welt noch nicht gesehen und wird es nicht zum zweiten Mal sehen. Leibnizens Akademie empfand diese belebende erhöhende Kraft und dankt sie noch heute dem grossen Enkelsohne Sophie Charlottens, der ersten Königin, dem Erben ihres Geistes.

Friederich der Grosse hat einst von Leibniz gesagt: er sei für sich eine ganze Akademie gewesen. Man wird dies Wort umkehren dürfen. Die Akademie, die Leibniz stiftete, wird dahin streben müssen, in ihrem sich immer erneuernden Leben alle Seiten an Leibnizens Geist in reicher Gliederung zu verwirklichen und darzustellen; dann wird sie selbst gleichsam ein unvergänglicher Leibniz sein, in die Weite und in die Tiefe gerichtet, wie Leibniz. Das Zeichen dieser Bestimmung steht sichtbar in diesem Saale. Seine Büste, ein Kopf mit einer Wölbung voll Gedanken, mit einer tief gefurchten Stirn, mit Zügen einer unternehmenden nachhaltigen Kraft, erinnert die Akademie in jeder ihrer Sitzungen an das Vermächtniss seines wissen-

schaftlichen Geistes, an sein Vorbild in gründlicher Forschung und ursprünglicher Erfindung, in umfassender Kenntniss und tiefsinniger Betrachtung. Sein philosophischer Geist war, wie wir sahen, im verigen Jahrhundert mit der Akademie und möge nimmer von ihr weichen.

IX. Ueber Herbart's Metaphysik und eine neue Auffassung derselben.

Herbart erklärt die Philosophie als Bearbeitung der Begriffe und aus den Hauptarten einer solchen Bearbeitung ergeben sich ihm die Haupttheile der Philosophie. So hat die Logik die Aufgabe, durch Bearbeitung die Begriffe klar und deutlich, hingegen die Metaphysik die Aufgabe, die Begriffe der Erfahrung begreiflich zu machen.

Dies Letzte bedarf einer Erläuterung in Herbart's Sinne.

Die allgemeinen Begriffe, in welche wir nothwendig die Brfahrung der Dinge und unserer selbst famen, tragen Widersprüche in sich, welche sich nicht denken lassen; es sind gegebene und doch undenkbare Begriffe. Daher entsteht die Aufgabe, die Begriffe nach ibrer besendern Beschaffenheit so zu veräudern und zu ergänzen, dass der Widerspruch verschwinde und dadurch die Erfahrung begreiflich werde. Solche Begriffe, welche, obwol gegeben und somit gültig, bei näherer Untersuchung von Widersprüchen durchzegen erscheinen, sind namentlich der Begriff der Veränderung, oder in der anschaulichsten Form die Bewegung, das Ding mit mehreren Merkmalen, die Causalität, und auf dem Gebiete der innern Erfahrung der Begriff des Ichs oder eines Subjectes mit vielen Vorstellungen. Jede höhere Skepsis stösst auf diese Widersprüche und bereitet daher die Aufgabe der Metaphysik vor, diese von der Erfahrung unabtrennlichen Begriffe methodisch so umzubilden, dass sie gedacht werden können. So weit die widersprechenden Begriffe in der Erfahrung bleiben, berrscht in ihr der Schein, und das wirkliche Geschehen wird erst erschlossen, inden die Widersprüche weggeschafft werden. Es könnte nichts scheinen, wenn nichts wäre, und jeder Sabein ist eine Hindeutung aufs Sein. Jene Begriffe müssen so behandelt und verändert werden, dass sie dem Wesen des Seins genügen und mit ihm verträglich sind. Daher ist der Begriff des Seine das Grundmasss der Metaphysik und alles kommt darauf an, dass der Begriff des Seine. der Beskiät richtig bestimmt werde.

Das Sein ist nun nach Herbart absolute Position, Setzung schlechthin. In der Empfindung ist die abdolute Position vorhanden, ohne dass man es merkt. Im Denken muss sie erst sus der Aufhebung ihres Gegentheils erzeugt werden. Denn das Denken selbst, losgeziesen von der Empfindung, setzt nur versuchsweise und mit Vorhehalt der Zurücksehme. Auf diesen Vorbehalt Verzicht leisten heiset im Denken etwas für seiend erklären.

Wenn nun des Sein, fährt Herbert fott, absolute Position ist, Setzung schlechthin und ohne den Vorbehalt, dass es auch nicht sein könne: se muss die Qualität des Seienden se gedacht werden, dass sie dem Begriff der absoluten Setzung angemessen sei. Herbert folgert daraus, dass die Qualität des Seienden nur gesetzt werden könne als seklechthin positiv und affirmativ,

— denn die Verneinung widerspräche der absoluten Setzung, als schlechthin einfach, — denn Vielheit und Gegensatz würde in das Seiende Negation und Relation bringen, als durch Grüssenbegriffe schlechthin unbestimmbar und der Quantität unzugänglich, — denn der Begriff der Grösse würde Theile mit sich führen und die Einfachheit aufheben. Indem mit der Grösse nothwendig Stetigkeit und Bewegung vom Begriff des Seienden ausgeschlessen sind, bleibt durch den Begriff der absoluten Setzeng uneutschieden, wie vieles sei. Die Vielheit des Seienden bleibt von vorn herein offen.

Dieses ist für die Folgerungen Herbarts wichtig. Denn der Widerspruch, um dessen Aufhebung es sich handelt, fiegt immer in einem Mehrfachen. Der Widerspruch weist auf eine Vielheit des Seienden hin. Bas Mehrfache muss aufgelöst und die Brgunzung gesucht werden, welche versteckt darin fiegt. Nach dieser Richteng wird von Berbart namentlich der Grundbegriff der Causalität behandelt. Alles wirkliche Geschehen ist Selbsterhaltung des Roulen, ein Bestehen wider eine Negation. Bin selches tritt da ein, wo mehrere Sciende, jedes nach dem Begriff der absoluten Position gesetzt. zusammen sind, so dass sie auf bestimmte Weise wider einander als das bestehen, was sie sind. Die Seienden, in sich einfach, aber einander entgegengesetzt, erhalten sich gegen die Störung der andern und bestimmen dadurch wechselweise die Solbsterhaltung. Sie bringen dadurch den Schein der Veränderung bervor, auf ähnliche Weise, wie in der Mathematik entgegengesetzte Grössen z. B. + r und - r im Complex sich einander auf. heben, obwol sie darin nur ihr eigenes Wesen behaupten.

Jener Begriff des Seienden als einer in sich einfachen grösselesen Bejahung und diese Cosequenz der

Mohrheit des Seienden sind die wesentlichen Stützpunkte in Herbarts Metaphysik.

Daher preist Herbart auf der einen Seite die alten Eleaten 1), welche zuerst den Begriff des reinen Seiss gefasst haben, und weist auf der andern Seite gern auf Leibniz hin 2), der in seinen Monaden eine Vielheit des Seienden setzte. Herbart geht auf beide zurück. Von den Eleaten erkennt er den reinen Begriff des Seienden an, aber nicht das Seiende als das Eine; von Leibais erkennt er die Vielheit des Seienden an, aber nicht die Monaden mit mannigfaltigen innern Eigenschaften ausgestattet.

Hiedurch markirt sich die Grundrichtung der herbartischen Metaphysik im Unterschiede von den übrigen Systemen. Sie behanptet das Sein in seiner Identität mit sich selbst als das Ursprüngliche und zwar im Gegensatz gegen diejenigen Systeme, welche eine That, sei sie nun Schöpfung oder Entwicklung, als des Erste sam Grunde legen; und sie behanptet das Seiende in der Vielheit im Gegensatz gegen alle die Systeme, welche auf das Ganze in seiner Einheit gerichtet sind. In diesem Sinne ist neuerdings in Herbarts Schule das letzte Ergebniss der herbartischen Ontologie als ein pluralistischer Realismus bezeichnet worden. Ans diesen Grundzügen erhellt schon, wie Herbart auch in der Metaphysik den constructiven Systemen der deutschen nachkantischen Philosophie das entschiedene Widerspiel Seine analytische Schärfe, seine mathematische Bestimmtheit zogen jeden an, den der hohle Glanz greenartiger Begriffsconstructionen abstiess.

¹⁾ Einleitung §. 3. §. 116.

²⁾ Metaphysik I. § 79.

³⁾ Drobisch in der Zeitschrift für Philosophie und philosophische Kritik. 1852. S. 25.

Als die im Jahr 1840 von mir herausgegebenen "logischen Untersuchungen" sich ihren eigenen Weg suchten, mussten sie sich gegen die entgegengesetzten Seiten der herrschenden Betrachtungsweise, in Hegel und Herbart vertreten, abgrenzen. Sie bestrebten sich daher sowol den Schein der ein absolutes Denken zur Schau tragenden dialektischen Methode aufzudecken und ihren innern Widerspruch so wie ihre stillschweigenden der Empirie heimlich abgeborgten Voraussetzungen nachzuweisen, als auch die innern Fehler und Mängel zu bezeichnen, an welchen Herbarts Metaphysik leide. Bei dieser nach zwei Seiten gekehrten Kritik geschah es, dass Hegelianer das anerkannten, was gegen Herbart, Herbartianer das, was darin gegen Hegel gesagt war. Aber während Hegels Schule den Streit aufnahm, schwieg die Schule Herbarts zu den Angriffen. Erst eine neue Bemerkung veranlasste sie spät das Schweigen zu brechen.

Ausser einem Programm von Professor Dr. Hermann Kern in Coburg, 1849 "ein Beitrag zur Rechtfertigung der herbartischen Metaphysik" erschien 1852 in der Zeitschrift für Philosophie und philosophische Kritik ein Aufsatz von dem ausgezeichneten Vertreter der herbartischen Philosophie, Moritz Wilhelm Drobisch: "üher einige Einwürfe Trendelenburg's gegen die herbartische Metaphysik." Es wurden darin nicht blos die Grundlagen der herbartischen Metaphysik vertheidigt, sondern auch in einer Weiterführung eine neue Auffassung versucht. Es fragt sich mit welchem Brfolg.

Auf die Ansichten von Drobisch ist um so mehr Gewicht zu legen, als er wissenschaftlichen Einwürfen offen und sugänglich ist und namentlich auch in der zweiten Auflage seiner Logik (1851), fern von blindem und starren Fasthalten, die Kritik den formalen Logik in den logischen Untersuchungen zu einigen Umhildungen benutzt hat.

Es ist im Folgenden die Absicht, in die Grundlagen von Herbarts Metaphysik noch einmal einzugehen und swar in solcher Weise, dass dahei die Widerlegung der früheren Einwürfe berücksichtigt wird. Wenn in den legischen Untersuchungen die Kritik von den Principien aus hauptsüchlich nur den Theil der Metaphysik ins Auge fasste, den Herbart Synechologie überschrieben hat, die Lehre von Raum und Zeit, von der Bewegung, überhanpt von den metaphysischen Voraussetzungen der Mathematik: so dürfen wir an diesem Orte allgemeiner sein und andere Schwierigkeiten nicht unberührt lassen.

Es ist oben gezeigt worden, dass Herbarts Metaphysik in den gegebenen allgemeinen Erfahrungsbegriffen Widersprüche finde und durch die Wegschaffung derselben die Erfahrung begreiflich machen wolle.

Hiemach sollen im Nachstehenden zunächst folgende Punkte dargethan werden, welche wir der Uebersicht wegen im Varaus angeben.

- 1. Die von Herbart in den allgemeinen Erfahrungsbegriffen bezeichneten Widerspräche sind keine Widersprüche. Wenn diese Nachweisung gelingt, so fällt damit die ganze eigentbümliche Aufgabe weg, welche Herbart der Metaphysik stellt. Indessen gehen wir in Herbarts Leistangen ein, indem wir sie nach seiner eigenen Absicht messen und wir suchen zu zeigen
- 2. wären die von Herbart bezeichneten Widersprüche wirklich Widersprüche, so wären sie in seiner Metaphysik nicht gelöst; und
- 3. wären sie Widersprücke und wären sie gelöst, so blieben andere und grössere ungelöst.

So weit ist der Gang durch Herbarts eigenes Aussatz bestimmt.

Also zuerst: die von Herbart beseichneten Widersprüche sind keine Widerspüche.

. Wo. Widgrsprüche erscheinen, da treffen Befahung und Verneinung dergestalt in Einem untheilberen Punkt zusammen, dass ihre Vereinigung im Gedanken unmöglich wird. Der eine Regriff weist den andern ab: und derienige Regriff von beiden bleibt, der als nothwendig erkannt den andern zurücktreibt. Wenn daher Widersprüche nachgewiesen werden sollen, so kommt es vor allem darauf an, dass Begriffe als solche dargethan sind, welche nicht anders sein können und daher gegen jede Zumethung dennoch anders zu sein fest bestehen. An der Selbstbehauptung eines Nothwendigen erscheint der Widerspruch, wenn in unserm Gedankenkreise ein Begriff anfstrebt, welcher dies als unveränderlich Erkaunte verändern würde. So ist es z. R. in einem indirecten geometrischen Beweise ein Widerspruch, wenn eine Annahme darauf führt, dass in einem rechtwinkligen Dreieck das Quadrat der Hypotenuse grösser oder kleiner sein würde als die Summe der Quadrate der Katheten. In diesem Falle ist der pythagoreische Lehrsatz das Feste, an welchem jedes ihn verpeinende Urtheil zerfüllt,

Wenn nun Herbart einen Widerspruch in den Erfahrungsbegriffen nachweisen will, so bedarf er einen solchen nethwendigen Satzes, der jede ihn treffende Verneinung abweist und zerfallen lässt. Wir können das als nothwendig erkannte Urtheil, das keine Verneinung seines Inhalts erträgt und an dem daher der Widerspruch ersehen wird, das Maass des Widerspruchs nennen. Herbart bedarf eines solchen, um die Erfahrungsbegriffe eines Widerspruchs zu zeihen und sucht daher als den fasten Punkt seiner Beweise, als den Kanon seiner Metaphysik

den Begriff des Seienden zu bestimmen. Wir können das Seiende durch keine Qualität denken, welche seinem Begriff widerspricht. Indem die Empirie auf das Seiende führt, ist die Erklärung des Seienden die rein begriffliche That, gleichsam die speculative und apriorische Basis der herbartischen Metaphysik. Als das durchgehende Maass für das, was in den allgemeinen Erfahrungsbegriffen denkbar oder nicht denkbar, möglich oder unmöglich sei, darf dieser Begriff sich der Prüfung nicht entziehen. Herbart erklärt das Seiende als die absolute Position und obwol er diesen Ausdruck mehrfach dahis erläutert 1), dass das Sein gar keine Bestimmung des Dinges sei, sondern blos der Art, wie wir es setzen: so leitet er doch, wie bereits angegeben wurde, aus diesem Begriff her, dass er Negationen und Relationen, und darum Grössenbestimmungen ausschließe, und für das Seiende Einfachheit fordere, Wenn nun die Erfahrung allenthalben auf das Ding mit mehreren Merkmalen oder im Ich auf das Subject mit mehreren Vorstellungen führt. so denken wir das Seiende, das als einfach postulirt wird, durch eine Qualität, welche das Gegentheil ist. An jener Deduction des Seienden gemessen tragen daher jene Brfahrungsbegriffe einen Widerspruch in sich. Das Seiende wird durch etwas gedacht, wogegen es nach seiner innern Nothwendigkeit Einsage thut. In unsern Erfahrungsbegriffen verletzen wir die absolute Position, welche unverletzlich bleiben muss²). Hiernach kommt alles auf die Frage an, ob das Sein richtig erklärt sei und ob die Erklärung jene Folgerungen ergebe.

Definitionen im strengen Sinne giebt es nur von solchen Begriffen, welche auf einen höhern allgemeinen

¹⁾ Metaphysik §, 202. vgl. §. 227.

²⁾ Metaphysik §. 205.

sammt dem arthildenden Unterschied zurückgeführt werden können und sie vollenden sich da, wo das Wesen im Werden dargethan wird, wo sie genetisch gefaset werden. Es giebt daher keine wirkliche Definitionen von ursprünglichen, sondern nur von abgeleiteten Begriffen. Die ursprünglichen sind in den Definitionen der abgeleiteten die Stützpunkte, aber sie selbst stützen sich nur auf sich selbst; sie sind nur durch sich selbst klar, ein Merkmal ihrer selbst. Wenn der Begriff des Seienden, wie von vorn herein wahrscheinlich wird, ein solcher ursprünglicher Regriff ist; so kann er nicht definirt werden; wie wollte man auch in dem Seienden ein höheres Allgemeines und einen artbildenden Unterschied auffinden? Statt der eigentlichen Definition ist bei ursprünglichen und ersten Begriffen nur die Angabe abgeleiteter eigenthümlicher Merkmale möglich, die nur ihnen und keinen andern angehören; solche sind indessen nur ibre Folge, nicht ihr Wesen; sie liegen in den Beziehungen und Wirkungen des Ursprünglichen, aber sie sind nicht ein erschöpfender Ausdruck seiner Natur.

So verhält es sich auch mit Herbarts Definition, das Seiende sei absolute Position. Denn diese Erklärung des Seienden kann nicht ohne den Setzenden gedacht werden, der selbst ein Seiendes sein muss; sie setzt daher das zu Erklärende voraus, und beschränkt sich darauf, eine eigenthümliche Beziehung auf das setzende Subject anzugeben. Nur das ist uns, wird hinzugefügt, das Seiende, das wir als nicht aufzuheben anerkennen; weiter bedeute die absolute Position nichts. Herbart nennt sie die "Anerkennung des nicht Aufzuhebenden;" und erläutert sie durch die Empfindung, der sich unmittelbar ein Seiendes aufdringt, so dass wir es nicht aufheben können und durch das Denken, in welchem durch die erkannte Un-

möglichkeit des Gegentheils die zunächst hypothetische Annahme zu einer absoluten Setzung wird.

Aus diesen Prämissen hat Herbart mehr heraugenommen, als darin liegt. Indem nämlich die Erklärung, welche er vom Scienden giebt, eine rein fermale ist, folgert er daraus reale Prädicate des Scienden selbst, wie z. B. die Einfuchheit, eine Qualität ohne Verneinung. Indem Herbart die absolute Position nur als eine Beziehung zum setzenden Subject voraussetzt, felgert er aus der Voraussetzung unendlich mehr, Prädioate, welche die Natur des Scienden als solche treffen.

Es ist die alte formale Erklürung des Nethwendigen und nichts weiter, durch welche Herbart seine absolute Position einführt. Ausdrücklich fasst er seine ganze Erörterung in die Worte zusammen: "In der Empfindung ist die absolute Position verhanden, eine dass man es merkt. Im Denken muss sie erst erzeugt werden, aus der Aufbebung ihres Gegentheils. Denn das Denken selbst, losgerissen von der Empfindung, setzt auf versuchsweise und mit Vorbehalt der Zurücknahme. Auf diesen Vorbehalt Verzicht leisten heisst etwas für seiend erklären"!).

In den ersten Worten, dass in der Empfindung die absolute Pesitien vorhanden sei, ohne dass man es merke, kann nichts anderes liegen, als die unmittelbare Wirkung eines Seienden auf uns als seiende, so dass durch die empfundens Wirkung im Verkehr mit den Dingen uns die Anerkennung eines Seienden abgenöthigt wird. Wir können es nicht aufheben, nicht los werden; wir müssen es setzen, wenn wir auch nicht wollen. "Es bleibt bei der Setzung, bis der Zweifel hervortritt"²), der jedech

¹⁾ Metaphysik 4. 204, II. S. 90.

²⁾ Metaphysik §. 201. II. S. 82.

über die Empfindung hinausgeht und schon dem Denken angehört. Insofern ist in der Empfindung absolute Position, "Anerkennung eines nicht Aufzuhebenden."

In der zweiten Bestimmung, dass im Denken die absolute Position durch die Aufhebung ihres Gegentheils erzeugt werde, liegt die Beschreibung des indirecten Beweises vor, der nichts ist als ein Versuch, ob nicht das contradictorische Gegentheil gesetzt werden könne, bis sich dieser Versuch, dieser Vorbehalt a zurückzunehmen, wenn Nicht-a sein kann, als unmöglich erweist. Die alte Erklärung, das Nothwendige sei das, was sich nicht anders verhalten könne, wie Aristoteles sagt, oder das Nothwendige sei die Unmöglichkeit des Gegentheils, wie Kant sich ansdrückt, oder das Nothwendige sei das nicht-nicht zu Denkende, wie Neuere diese krausere Bezeichnung vorzichen, ist nichts anderes als der zusammengedrängte Ausdruck des indirecten Beweisverfahrens, das als ausschliessende Methode nur negativ ist. bezeichnet mit der absoluten Position nichts anderes. "Das Sein der Dinge", sagt er 1), "kommt erst zum Vorschein in ihrem Gegensatz gegen das, was nicht ist, sondern blos gedacht wird. Die Frage muss erst erhoben sein, ob es bei dem Schlechthin-Setzen sein Bewenden haben solle, oder nicht? Schatten, Träume, Täuschungen aller Art enthalten die Zurücknahme eines Setzens, das schon geschehen war; hier beginnt die Frage, ob denn die Dinge auch Träume seien? Wird die Frage verneint, so entsteht aus doppelter Verneinung eine Bejahung; und diese erst giebt den Begriff des Beins." In dieser Erläuterung ist deutlich der indirecte Beweis beschrieben, den unser Denken, wenn wir

¹⁾ Metaphysik 4. 202. II. S. 85.

zweiseln und den Zweisel besiegen, stillschweigend durchmacht. Die "aus doppelter Verneinung" d. h. aus der Verneinung der Verneinung sich herstellende Bejahung bildet den Gang und das Wesen des indirecten Beweises.

Indem nun Herbart die absolute Position im Deaken lediglich dem negativen Ausdruck der Nothwendigkeit gleich setzt, kann aus ihm nichts Positives folgen. Es ist derselbe Ausdruck, den die formale Logik von der Nothwendigkeit giebt, und daher nach dem Sinne, in welchem Herbart selbst die formale Logik auffasst, ein Ausdruck, in welchem nichts Reales vom Seienden ausgesagt wird.

So verhalten sich die Prämissen für den Grundbegriff, das Seiende sei absolute Position, und weisen ihn in enge und bestimmte Grenzen.

Halten nun die Folgerungen diese Grenzen ein? Zanächst wird gefolgert, die Qualität des Seienden sei gänzlich positiv oder affirmativ ohne Einmischung von Negationen. Diese Lehre ist ein stark Stück. Denn es giebt für sie kein Beispiel in irgend einer Wissenschaft, in welchen immer die Bestimmtheit auch Verneinungen mit sich führt. Folgt sie denn aus der absoluten Position als der Anerkennung des nicht-Aufzuhebenden? Aus dieser nicht: denn es giebt in der Wissenschaft der negatives Nothwendigkeit genug, die als nicht aufzuheben anerkannt werden kann. Es wird in dem Ausdruck der absoluten Position etwas anderes untergeschoben. - nämlich der Sinn, was schlechthin d. b. an sich und völlig ohne Beziehung zu setzen sei, - um die absolute Position, die Anerkennung des nicht Aufzuhebenden, in ein absolut und nur Affirmatives zu verwandeln, da sich die Negation immer auf die Affirmation beziehe, und z. B. Nichta ohue a nicht verständlich sei.

Der dialektische Sprung, der an diesem Punkt leicht über alle logische Hindernisse hinwegsetzt, verräth sich bald, wenn man bei Herbart nachfragt, was ihm ursprünglich, da er die absolute Position erläuterte, das "an sich" bedeutet habe. Herbart bezeichnete mit diesem Ausdruck den Gegensatz gegen das nur Gedachte, das als solches aufgehoben werden kann. "Das Bild ist nur in mir; es ist nichts an sich. Der Gegenstand aber ist an sich." "Die Frage, ob die Materie real sei oder nicht, führt auf gleiche Weise den Sinn mit sich, dass, wenn nicht, die Materie unsere Vorstellung oder für uns eine Erscheinung sei. Im Falle des Gegentheils ist sie an sich." Aus diesem "an sich", das nichts ausdrückt als den Gegensatz gegen das nur Gedachte, also die Unabhängigkeit von unserm Gedanken, macht Herbart stillschweigend und Drobisch ausdrücklich 1) das "völlig Beziehungslose", also was nicht blos nicht die Eine Beziehung der Abbängigkeit von unserer Vorstellung, sondern überhaupt in sich selbst keine Beziehungen erträgt, keine Relationen und darum keine Negationen. Das "an sich" löste in der Ableitung die Beziehung von der Vorstellung ab und nur in diesem engen Sinne ist es in der Folgerung zuzulassen; aber in der Folgerung erweitert es sich stillschweigend so mächtig, dass es alle und jede Beziehung zu sprengen unternimmt.

An die erste Folgerung wird eine zweite geknüpft, die Qualität des Seienden sei schlechthin einfach; denn sonst komme in die absolute Position wider ihren Begriff Negation und Relation hinein, und an die zweite Folgerung die dritte, die Qualität des Seienden sei allen Begriffen der Quantität schlechthin unzugänglich, denn das Quantum führe in Theile und Zahl und widerspreche

¹⁾ Zeitschrift 1852. XXI. 1, S. 16.

der Einfachheit. Von Neuem ist die absolute Position, die nur den Sinn haben soll, dass gesetzt werden müsse, und daher keine Beschaffenheit von dem aussagt, was gesetzt wird, auf den Grund der ersten Amphibolie in ein völlig Entgegengesetztes verwandelt. Der Begriff des Seienden als absoluter Position (Anerkennung des nicht Aufzuhebenden) war aus dem bekannten Kreise der Empfindung und der Wissenschaft entnommen; und plötzlich ergiebt er ein metaphysisches Resultat, das nirgends etwas Aehnliches hat und sich von keiner Vorstellung vollziehen lässt.

Prämissen und Conclusion, Ableitung und Ergebniss stehen in völligem Missverhältniss. Aus einer formalen Erklärung des Seienden sollen reale Prädicate folgen. Eine Vertheidigung der herbartischen Metaphysik hätte sich auf diesen Punkt, das eigentliche Centrum des Angriffs, werfen müssen; an diesem Punkte entscheidet es sich, ob Herbarts Metaphysik stehe oder falle, Drobisch erörtert ihn gar nicht. Er versichert blos. dass die absolute Position missverstanden sei, indem sie bei Herbart nicht blos die von Seiten des Vorstellenden unbedingte absolute Position sei, sondern die "völlig beziehungslose", die "vollkommen unbedingte." Diese Versicherung ist richtig; aber nur inwiefern die Ableitung und die Anwendung des Begriffs völlig aus einander weichen; und darin beruht gerade das πρώτον ψεῦδος, das Drobisch da liegen lässt, wo es liegt. Er erläutert nur die gemeine Verstandesansicht psychologisch und weist den Ausdruck der causa sui von Herbarts Realem zurück. Das Letzte ist von geringem Belang; Herbart hat ihn nicht gewollt, und die Schwierigkeit dieses Begriffs erkannt. Wie nahe indessen der Begriff der causa sui und der Begriff des "an sich" zu Setzenden liegen, indem durch den Ausdruck "an sich" der Gegenstand, als eb er

einen Pankt, um sich anzulehnen, aasser sich gesucht hätte, vielmehr auf sich selbst zurückgewiesen wird: hat Herbart selbst angedeutet 1). Einem Gegner kann es nicht schwer fallen, die Consequenz zu ziehen, Herbart habe, indem er viele Reale setzte, die nur auf sich bezogen sind, die causa sui multiplicirt. Indem das Reale von keinem andern abhängig ist, wird es von selbst in der Verstellung nur von sich abhängig, denn es soll eine wellkommen unbedingte Setzung sein und nicht blos eine durch das Subject nicht bedingte"2). Die Erklärung der causa sui bai Spinoza - cuius natura non potest concipi nini existens - steht der absoluten Position, der Setzung ohne Vorbehalt der Zurücknahme, sehr nahe. Dech war der Ausdruck, so viel wir wissen, von uns nicht gebraucht und die Vertheidigung hat die Hauptmache im Stich gelassen und eine Nebensache aufgenommen.

Wir siehen den Schluss. Es ist klar, dass das Ding mit mehreren Merkmalen, das Ich mit mehreren Vorstellungen mit dem Seienden im Widerspruch stehen, wenn das Seiende einfach und durch Zahl anbestimmbar ist. Es ist aber ebenso klar, dass der Widerspruch nicht besteht, wenn der Begriff des Seienden als das Maass des Widerspruchs falsch bestimmt ist.

Insofera ist der Beweis geführt, dass die von Hezbart in den Erfahrungsbegriffen angegebenen Widersprüche keine Widersprüche sind. Der Ansatz der ganzen der Metaphysik gestellten Aufgabe ist von dieser Seite unrichtig.

Ehe wir weiter gehen, mag hier eine allgemeine Bemerkung über Herbarts Verfahren eingeschoben werden,

¹⁾ Metaphysik §. 203. II. S. 89.

²⁾ Drobisch a. a. O. S. 18.

wenn er erst den Begriff des Seienden für sich bestimmt, und daraus Gesetze für die Qualität berausholt, durch welche es gedacht werden kann. In den übrigen Wissenschaften würde ein solcher Gang unzulässig sein. Wo es sich sonst darum handelt, ob ein Gegenstand sei, also ob der Zweifel aufzuheben und der Gegenstand durch jene doppelte Verneinung anzuerkennen sei, da wird es nach den ihm beigelegten Wirkungen, also nach seiner Qualität entschieden, inwiefern diese sich in das erkanste Allgemeine einordnen oder nicht. Der umgekehrte Gang, der speculativ die Qualität aus dem Seienden bestimmt, ist daher an sich gefährlich, er setzt zunächst als getrennt, was sich nicht trennen lässt.

Wir kehren noch einmal zu den Widersprüchen zurück, an welchen die Erfahrungsbegriffe wie an einem innern Schaden leiden sollen.

Im Allgemeinen ist Herbart, um den Widerspruch nachzuweisen, so verfahren, dass er an seinem deducirten Begriff des Seienden die Erfahrungsbegriffe misst, inwiefern sie von dem Seienden etwas aussagen. Se führt er z. B. den Begriff des sich veränderuden Disges auf den Widerspruch eines unterbrochenen Daseins zurück!). Aber es findet sich bei ihm auch ein anderer Weg, so dass an den Prädicaten selbst, wie z. B. der Bewegung, unmittelbar und ohne erst das Sein, womit es vereinigt werden soll, herbeizuziehen, der Widerspruch erkannt wird. "Als Heraklit", sagt er z. B., "vom allgemeinen Fluss der Dinge und vom Sein und Nicht-Sein redete, war der Stein des Anstosses recht eigentlich auf die Strasse gewälzt"?). In demselben Sinne hebt er die merkwürdigen Gründe des Zeno von Blea

¹⁾ Metaphysik §. 227.

²⁾ Metaphysik §. 225, IL S. 144.

gegen die Bewegung hervor1), und befehdet an und für sich den Begriff des Werdens, da in ihm ein Zeitpunkt das Widersprechende zusammenfasse, nämlich Aufhören und Anfangen, wovon jenes Sein und doch nicht mehr Sein, dieses Sein und doch noch nicht Sein bedeute 2). Derselbe Widerspruch sei aus dem Begriff der Bewegung nicht wegzubringen. Man könne gar nicht sagen, dass das Bewegte während der Bewegung irgendwo sei, denn es sei und sei auch nicht mehr in der Stelle, aus der es komme, und es sei und sei auch noch nicht in der Stelle. in die es eintrete. In demselben Sinne behandelt Herbart auch das Ich, das sich widerspreche, wenn man frage, wen es sich vorstelle. Das Ich stelle vor Sich d. h. sein Ich d. h. sein Sich vorstellen d. h. sein Sich als sich vorstellend vorstellen u. s. w., so dass eine unendliche Reihe ohne Antwort berauskomme und das Ich zu dem Widerspruch eines Vorstellens ohne Vorgestelltes heraustrete 3).

Diese Art, den Widerspruch nachzuweisen, ist von dem besonnenern ersten Verfahren verschieden und hat einige Achnlichkeit mit der tumultuarischen Behandlung des Widerspruchs in der dialektischen Methode des reinen Denkens.

Wir heben aus den angesührten Beispielen zunächst die Bewegung hervor. Sie ist das anschauliche Gegenbild aller Thätigkeit; sie wirkt in aller Veränderung, zumal in aller äussern, wesentlich mit. Der Widerspruch, der in ihr gesunden wird, lässt sich in aller Thätigkeit entdecken, welche, inwiesern sie sortschreitet, an einem und demselben Punkte ist und auch nicht ist. Dass der-

¹⁾ Einleitung 1834. §. 117. Metaphysik §. 284 ff.

²⁾ Einleitung §. 103. vgl. §. 117.

³⁾ Einleitung \$. 103.

selbe Punkt, sei es äusserlich im Raum, sei es geistig in der Zeit, zugleich bejaht und verneint wird, erscheint als der Widerspruch.

Das Grundgesetz der formalen Logik, das Princip der Identität und der Contradiction, deren abstracte Formel durch: a ist a und a ist nicht Nicht-a susgedrückt wird, ist in diesem Verfahren real angewandt; und es fragt sich mit welchem Rechte.

Es kommt darauf an, den Werth dieses Princips su bestimmen; und Drobisch hat nicht in Erwägung gezogen, was in dieser Beziehung bereits von uns angegeben ist 1).

Wenn man den Grandsatz der Einstimmung und des Widerspruchs, a ist a und a ist nicht Nicht-a, betrachtet, so ist der erste Satz eine Tantelogie, unschädlich, aber unfruchthar, und die Kraft des Princips liegt in dem zweiten Satze, der das Widersprechende abwehrt. Aus dem Wesen der Verneinung ergeben sich indessen die Grenzen seiner Anwendung. Eine Verneinung ist nirgends das Ursprüngliche, sondern entsteht erst mit der Bestimmtheit einer Bejahung, mit der durch ein Positives gegebenen Begrenzung. Wie ein bekannter Sets jede Determination eine Negation nennt, so ist auch jede Negation in einer Determination gegründet. Der Satz, a ist nicht Nicht-a, formulirt das Rocht der sich gegen jede versuchte Störung behauptenden Bestimmtheit. Hieraus folgt, dass das Princip nur da angewandt werden kann, we die Bestimmtheit eines Begriffs feststeht; dem es erzeugt nicht, sondern es wehrt nur ab und bewahrt, es erwirbt nicht, sondern behauptet nur des Erworbene, es bringt für sich keine Nothwendigkeit hervor, sondern schützt nur die anerkannte. Ein individuelles a muss

¹⁾ Logische Untersuchungen II. S. 95 f.

mit seinem Inhalte gesetzt seiu, ehe man wissen kann, was das Nicht-a ist, das man abzuweisen hat. Das Princip hat nur da Anwendung, wo es schon einen festen Besitzstand giebt.

Gesetzt nun die Bewegung wäre ein Ursprüngliches, wie anderweitig nachgewiesen ist, und zwar die Bedingung alles Erzengens, so dass durch sie erst das Feste würde und es vor ihr überhaupt nichts, also auch nichts Festes gäbe: so steht sie vor dem Bereich des Princips der Identität und Contradiction. So wenig als z. B. der pythagoreische Lehrsatz auf die ihm vorangehende Lehre der Linien und Winkel kann angewandt werden; so wenig der Grundsatz des Widerspruchs auf die Bewegung, durch die er selbst erst die Gegenstände seiner Anwendung empfängt. Oder was wäre der feste Begriff. das a, an welchem sich die Bewegung als ein Nicht-a vernichtete? Dasselbe kann nicht zugleich, so lantet etwa der Satz, an demselben Punkte sein und nicht sein. Woher stammen denn die Elemente dieses Satzes, das Zugleich und der Punkt? Ohne verglichene Bewegungen giebt es keine Zeithestimmung, also auch kein Zugleich. Ohne eine setzende Bewegung giebt es keinen Punkt im Die Nachweisung dieser einfachen Sätze ist anderswo 1) gegeben worden, und verstösst nur gegen die geläufige Betrachtung, welche, ohne zu merken, dass Zusammensetzung, nur durch die Bewegung denkbar, eine Art der Bewegung ist, die Bewegung wie mechanisch aus Raum und Zeit zusammensetzt. Wenn nun der Satz. durch welchen der Widerspruch in dem Begriff der Bewegung dargetban werden soll, in seinen eigenen Begriffen die Bewegung voraussetzt: so kommt statt des Widerspruchs vielmehr die in den Begriffen gegenwärtige

¹⁾ Logische Untersuchungen Th. I, Abschnitt IV. S. 110 u. ff.

Macht der Bewegung zu Tage. Man darf sich ebeuso wenig auf die eleatischen Beweise gegen die Bewegung stützen, denn indem sie die Bewegung als unmöglich bestreiten, werden sie selbst nur durch die Bewegung möglich. Das Mittel, dessen sie sich als Waffe bedienen, ist namentlich Theilung des Raumes und der Zeit ius Unendliche; aber Theilung ist, wenn sie lebendig gedacht wird, nur durch stetige und sich absetzende Bewegung möglich. In dieser angedeuteten Richtung sind die Beweise anderswo einer Kritik unterworfen worden 1). Diese Abwehr des Widerspruchs von dem Begriff der Bewegung reicht in den Begriff der Veränderung und weiter selbst in den Begriff der Causalität hinein.

Eine allgemeine Bemerkung, welche die Behandlung des Ich trifft, darf an diesem Orte hinzugefügt werden. Seit Heraklit den Krieg d. h. den Kampf der Gegensätze für den Vater der Dinge erklärte, bat die dialektische Betrachtung sich daran geübt und gefreut, die Gegensätze in Widersprüche umzusetzen und dann mit scheinbarem Tiefsinn die Widersprüche zu versöhnen oder in eine höhere Einheit aufzuheben. Für die Abstraction ist nichts leichter, als aus den realen Gegensätzen die Bejahung und Verneinung herauszuheben und als logischen Widerspruch darzustellen, z. B. Subject und Object auf Ich und Nicht-Ich zurückzuführen. Diese Verwandlung der Gegensätze in Widersprüche, der contrarie in contradictorie opposita stiftet nicht selten da logische Zwietracht, wo auf dem Grunde des Realen und des Allgemeinen, das durch Gegensätze durchgeht, eine Vereinigung möglich ist. Herbart verfährt in der Regel besonnener; doch mochte bie und da die Weise, wie er Widersprüche findet, von diesem Fehler nicht frei sein.

¹⁾ Logische Untersuchungen 1. S. 179 ff.

So soll sich der Begriff einer Reihe von Ursachen und Wirkungen darum widersprechen, weil darin jedes Glied zugleich leidend und thätig, und also leidend und nicht leidend, thätig und nicht thätig gedacht werde '). näherer Untersuchung geht weder der Begriff des Leidenden in den Begriff des Nicht-Thätigen, noch der Begriff des Thätigen in den Begriff des Nicht-Leidenden auf. Beide haben eine gemeinsame reale Basis und leiden und thätig sein sind keineswegs contradictorische Ferner soll der Begriff des Ichs den Gegentheile. Widerspruch in sich tragen, dass darin Subject und Object zugleich identisch und nicht identisch gedacht werden²). Die reale Untersuchung hütet sich vor solchen abstracten Reductionen, und findet darin keinen Widerspruch, wenn gelehrt wird, dass Wasser aus Wasserstoff und Sauerstoff, also etwas aus Wasserstoff und Nicht-Wassertoff bestehe. Wenn man auf die Sache und nicht blos auf die Worte geht, sind in solchen Fällen keine Widersprüche da. Die Zurückführung der Gegensätze auf Widersprüche bedient sich eines trügerischen Mittels, der Verwandlung eines bestimmten Begriffs in einen unbestimmten. Ist es recht, dass die entgegengesetzten Schulen, die Schule der mathematischen Betrachtung und die Schule des reinen Denkens sich an diesem Punkte berühren?

Durch das Vorangehende ergiebt sich von Neuem, dass die von Herbart angegebenen Widersprüche keine Widersprüche sind.

Die Bewegung hat für die Anschauung eine ursprüngliche Gewissheit, und Widersprüche erscheinen in ihr nur

Hartenstein die Probleme und Grundlehren der allgemeinen Metaphysik. Leipzig 1836 S. 86 ff. vgl. Herbart Einleitung.
 106.

²⁾ Hartenstein S. 157.

darum, weil der Verstand, der das Ursprüngliche aufnehmen und anerkennen muss, sein Geschäft der Zerlegung und Zusammensetzung in das Ursprüngliche und Unzerlegliche bineinträgt und sich dadurch verwickelt.

Wir haben nachgewiesen, was uns zuerst oblag. Es sind in den Erfahrungsbegriffen die Widersprüche gar nicht da, zu deren Wegschaffung Herbart die Metaphysik anweist.

Sollte indessen die obige Erörterung, au der wir festhalten, noch Zweifel zulassen, so gehen wir weiter und behaupten ohne Rückhalt: wären die Widersprüche da, welche Herbart angiebt, so sind sie von ihm nicht gelöst.

Herbart hat, um die Widersprüche aus den Erfahrungsbegriffen wegzuschaffen, seine Methode der Beziehungen erfunden. Wir wiederholen nicht, was von uns zu ihrer Kritik gesagt ist, da Drobisch mehrere Einwürfe zugiebt und die Ansicht über den Werth der Methode und den Umfang ihrer Anwendung herabstimmt¹).

Es kommt nas auf das Ergebniss an, um uns die Prage vorlegen zu können, ob nach der Ergänzung durch die Methode die Begriffe, an dem eigenen Maassstab Herbarts gemessen, widerspruchslos geworden seien oder nicht.

Herbart hat von vorn herein bei der Bestimmung des Seienden die Möglichkeit offen gelassen, dass es Vieles sei. Auf ein solches Vieles führt nun der Widerspruch, wenn er gelöst werden soll. Die Realen bleiben sich gleich und erhalten sich selbst — und doch erscheint die Veränderung. Jedes Wesen ist an sich von einfacher Qualität; aber die vielen Qualitäten lassen

¹⁾ Drobisch a. a. O. S. 36.

sich vielfach vergleichen, jede mit allen übrigen. In dem Verhältnisse der Qualitäten zu einander tritt dadurch eine Negation hervor. Das wirkliche Geschehen ist nun nichts anders als ein Bestehen wider die Negation; die affirmative Selbsterhaltung ist darin eine Negation der Negation. Gesetzt mit $A = \alpha + \beta + \gamma$ sei zusammen C = p $+q-\beta$, so wird A sich selbst erhalten 1) und der eigenthumliche Charakter dieser Selbsterhaltung ist in diesem Falle durch das Zusammen von $+\beta$ und $-\beta$ bestimmt. Gesetzt mit $A = \alpha + \beta + \gamma$ ware B zusammen = m + n- y, so würde vielmehr + y und - y durch ihr Zusammen den Charakter der Selbsterhaltung bilden. Alle Mannigfaltigkeit, welche darin liegt, dass A sich entweder gegen B oder gegen C oder gegen D n. s. w. selbst erhält, verschwindet sogleich sammt dem Geschehen selbst, wenn man aufs Sciende, so wie es an sich ist, zurückgeht; denn es ist in allen diesen Fällen A, welches sich erhält, und A, welches erhalten wird. Gesetzt jedoch ein Beobachter stehe auf einem solchen Standpunkte, dass er die einfache Qualität nicht erkennt, wohl aber in die verschiedenen Relationen des A gegen B, C, D u. s. w. selbst verwickelt wird: so bleibt ihm nur das Eigenthümliche der einzelnen Selbsterhaltungen, nicht die bestündige Gleichheit ihres Ursprungs und ibres Resultats bemerkbar. Dies ist der Standpunkt des Monschen, dessen verschiedene Empfindungen nichts anders sind als die ver-

¹⁾ Herbart gewinnt diese zerlegten Ausdrücke durch die Theorie der zufälligen Ansichten, welche er der Arithmetik, Geometrie und Mechanik entnimmt. Aber en fragt sich, ob diese Analogie bei der einfachen Qualität des Seienden möglich sei. Wir verneinen dies in demselben Sinne, wie Lotze gethan, der diese Schwierigkeit in seinem Aufsatze über Herbarts Ontologie ins Licht gesetzt hat. Zeitschrift für Philosophie etc. 1843. XI. S. 213 ff.

schiedenen Selbsterhaltungen der Seele, die sich selbst nicht sieht und nichts davon weiss, dass sie in allen Empfindungen sich selbst gleich ist; und vollends nichts davon, dass diese ihre Zustände abhängen vom Geschehen in zusammentreffenden Wesen ausser ihr, deren eigene Selbsterhaltungen ihr auf keine Weise bekannt werden können!).

In diese Sätze lässt sich Herbarts Ansicht vom wirklichen Geschehen und von der uns unvermeidlichen Entstehung des Scheins mit seinen Widersprüchen zusammenfassen.

Also das wirkliche Geschehen besteht darin, dass die Realen, deren eins unsere Seele ist, sich selbst gleich, gegen die Negation, die sie im Zusammen ($+\beta$ und $-\beta$, $+\gamma$ und $-\gamma$) trifft, sich selbst erhalten. A hat sich nur selbst erhalten und B hat sich nur selbst erhalten und B hat sich nur selbst erhalten, wenn die entgegengesetzte Richtung ihrer Qualität $+\beta$ und $-\beta$ im Zusammen sich aufhebt, und daher der zuschauenden Seele, die wiederum nur sich selbst erhält, eine Veränderung erscheint. Das ist das Wesentliche in Herbarts Erklärung.

Die Realen sind mit verschiedenen Qualitäten begabt, aber jedes mit einer einfachen. Das ist die erste Voraussetzung. Die Qualitäten verhalten sich unter einauder, wie entgegengesetzte Grössen, wie 4 und —. Das ist die zweite Voraussetzung. Indem im Zusammen jedes der Realen wider die Negation besteht, erhält es sich selbst. Darin ist das Zusammen die dritte Voraussetzung.

Die erste Voraussetzung hüngt mit der Deduction des Seienden zusammen, die nach unserer obigen Brör-

¹⁾ Metaphysik \$, 232. 236, vgl. \$, 802.

terung unhalther ist, aber hier einstweilen mag zugegeben werden.

Bie zweite Voraussetzung erklärt weder, woher der Begriff der Negation stamme, noch begründet sie die Analogie der positiven und negativen Grösse, welche wenigstens auf dem Gebiete der Mathematik, dem sie entnommen sind, auf Bewegung im Raum und auf Zeit im Ursprung der Zahl führen, und daher ohne Weiteres vom Makel des Widerspruchs nicht rein sind.

· Wenn selbst diese Analogie zugegeben wird, so ergiebt die dritte Voraussetzung bei näherer Prüfung deutlich, dass der Widerspruch nicht gelöst noch weggeschafft ist. Es handelt sich dabei nm den Begriff des Zusammen. Wir behaupten, dass dieser Begriff ohne die Bewegung nicht zu denken ist und dass insofern in der vermeintlichen Lösung der Widerspruch geblieben ist; denn die Bewegung ist, wie Herbart erklärt hat, gerade das bekannteste sinnliche Bild des Widerspruchs in der Veränderung 1).

Zunächst sind doch die Realen für sich A, B, C und dann sind sie zusammen, indem sie wider die Negation bestehen. Dazwischen liegt in der Wirklichkeit wie für den vereinigenden Gedanken die Bewegung. Wer entgegengesetzte Grössen addirt + β und - β , hat in der Aufgabe der Addition die zusammenführende Bewegung. Indem wir die Aufmerksamkeit auf den Punkt des Zusammen hinheften, mögen wir der Bewegung vergessen, welche die Vereinzelung des Nicht-zusammen aufhob; aber sie ist dessen ungeschtet eine unumgängliche Bedingung. Der Punkt des Zusammen endet die Richtung einer Bewegung. Mag man noch so abstract reden, als man will, indem man sagt, in dem Zusammen liege keine

¹⁾ Metaphysik §. 283. II. S. 297.

Bewegung, die geschehe, midlem nur eine um ittelbare Beziehung, die gesetzt sei: wie ist es denn möglich, dass das A, das an sich gesetzt ist, und das B, das ebenso an sich gesetzt ist, zu der vannittelbaren Besiehung gelangen? Ohne does sie dann gelangen, haben sie sie nicht. Wenn Drebinch sagt, die Bewegung gelte aus von dem Uebergange aus dem Nicht-zusammen in das Errammen, oder aus diesem in jonet, das Zupaminen selbst aber. Führe- der Anschauung surückgegeben, nicht auf Bewegung, sondern auf Ceincidenz: so trifft diese Distinction nur dann zu, wenn es möglich ist, den Moment des Uebergangen, der Bewegung ist, als überflüssig eder falsch zu tilgen und wenn es möglich ist die Coincidens ohne die Bewegung des Zusammentreffens m denken. Wir erklären dies an und für sich in den Bingen wie im Denken für ummöglich, und nicht für bles unbequem, wie Drobinch das an sich Unmögliche in des für die Vorstellung Unbequeme hintiber spielt. Wellte man sagen, das Zusammen sei unmittelbar gegeben end ein Nicht-sheammen gehe nicht vorher- so dass kein Uebergang gedacht werde: so verfehlt man das Kiel, das man erreichen will. Denn dem Zuschauer ernehiene keine Veränderungt alles bliebe in ewiger Identität!).

¹⁾ Drobisch kann die Sache nicht anders auffassen und was er an diesem Orte bestreitet (S. 38), dass das Zusammen den Vorgang der Bewegung als die Bedingung seiner eigenen Möglichkeit in sich truge, hat er in demselben Aufmitz (B. 30) unbefängen anerkannt, wenn er sagt: "Hurbert unternimmt die Entscheidung von Kants Antisomien, weist auf das sefällige Zusammentreffen der ursprünglich isolitten, aber sich bewegenden Realen hin, aus dem wenigstens eine blos mechanische Welt habe entstehen können." Der Widerspruch zwischen dieser Zusammenfassung der metaphysischen Grundansicht und jeter Behäuptung wints von

Das Zeisetreifen katch nicht tenlötplich, sondern nur als Badpunkt einer Richtung und Bewegung gedacht werden, in ähnlichem Sinne, wie es keinen Berührungspunkt der Tengente am Kreise gieht, chue die Richtung, also die Bewegung der Tangente. Die Bewegung, welche nach Herbart nur unter den Begriff des scheinbaren Geschehens fallen soll, schiebt sich doch im wirklichen Geschehen unter. Da nun bei Herbart die Lösung der metaphysischen Probleme fast sammt und sonders in ein Zusecumen oder Nicht-susammen apsläuft, wie davon das wirkliche Geschehen ein Beispiel statt aller ist und die Synechologie deren viele bietet: so bleibt der Widerspruch, der gelöst werden sollte, mitten in der Lösung; denn die Bewegung ist nicht berausgeschafft. Das Zummemen verdeckt sie, aber verräth sie dem, der es anschaulich denkt.

Wir betrachten noch von einer andern Seite das wirkliche Geschehen als ein Bestehen wider eine Negation. $A = \alpha + \beta + \gamma$, $B = m + n - \gamma$; im Zusammen vom A und B erscheint nur $\alpha + \beta + m + n$. In diesem Vorgang erhält sich A gegen B; es bleibt sich selbst gleicht; dadurch ist die Identität mit sich gewahrt, deren Verletzung den Widerspruch erzengt. Also $+\gamma$ und $-\gamma$ thäte sichts, wenn in der gegenseitigen Selbsterhaltung

jeder Bewegung geschiedenen Zusammen aus eigener unmittelberer Macht lässt sich nur daraus erklären, dass dort
der Verf. des Ganze beschrieb, hier dagegen einen Punkt
willkürlich vereinzelte, els ob er für sich bestände. Der
Kritik kommt es, wie sich von selbst versteht, auf das Ganze
und den vollen Zusammenbang an, und nicht auf das leichte
Kunststück der Abstraction, sich auf ein Pünktchen zu steifen,
als wäre das andere nicht da, das ihm erst Bedeutung giebt.
Es liegt darin nur die Täuschung der sich fixirenden Aufmerksamkeit.

das eine das andere aufhebt! Die Selbsterhaltung, das Bestehen ist ohne ein Thun nicht zu denken, das sich gegen ein Leiden wehrt. Herbart sieht es in der Reihe der Ursachen und Wirkungen als einen Widerspruch an, dass jedes Glied als thätig und leidend gedacht wird. In diesem Bestehen wider die Negation ist es nicht anders, es sei denn dass man eine Formel m die Stelle des wirklichen Gedankens setze: Oder übte z. B. in der Empfindung die Seele eine Selbsterhaltung ohne ein Leiden und Thun, ein Empfangen und Gegenstreben? Insefern ist in der Lösung derselbe Widerspruch wieder da, den Herbart an einem andern Orte wegsechaffen wollte.

Will man sich ferner überzengen, dass Herbart, indem er die Widersprüche wegschafft, den Widersprüch — nur in allgemeinerer Form — in der Hand behält: so muss man in die Synechologie eingehen, die Lehre vom Stetigen d. h. von Raum und Zeit und der Bewegung. Wir wiederholen nicht, was wir in den logischen Untersuchungen ') weitläuftig ausgeführt haben, zumal die beiden angezogenen Aufsätze auf die Kritik der Synechologie nichts entgegnet oder sich der Entgegnung enthalten haben.

Herbart hat zunächst im Gegensatz gegen den gemeinen empirischen einen intelligibeln Raum erfunden, der dadurch entsteht, dass das unräumliche Reale, das, jeder Grössenbestimmung entzogen, nur Gegenstand des Gedankens ist, im Zusaumen oder Nicht-zusammen gedacht wird. Es ist indessen von uns nachgewiesen worden, dass der intelligibele Raum dem empirischen nicht vorgebildet, sondern nachgebildet ist, und dass die starre

¹⁾ Bd. 1. S. 153-179.

Linie, welche Herbart dem intelligibeln Raum zum Grunde legt, unter andern Schwierigkeiten an dem Gebrechen leidet, dass sie, die von der Bewegung nichts wissen will, nur durch die Bewegung, die doch den Widerspruch in sich hat, zu Stande kommt. Es ist nachgewiesen worden, dass nur die Willkür der Betrachtung die starre Linie als das Ursprüngliche vorangestellt und die hervorbriugende Bewegung, ohne welche sie nicht wird, zurückgedrängt hat. Es ist der Widerspruch hervorgehoben, der darin liegt, dass das "reine Aneinander", das Herbart unräumlich construirt, einer Theilung unterworfen und nun von einem Bruchtheil des reinen Aneinander gesprochen wird. Es ist überhaupt gezeigt worden, wie ungenügend der von Herbart aufgestellte Begriff sich erweise, die Bewegung sei objectiver Schein und nichts anderes als ein natürliches Misslingen der versuchten räumlichen Zusammenfassung. Es ist endlich dargethan worden 1), wie auch in Herbarts Construction der Materie die Bewegung die eigentliche Macht bleibe.

Nach diesem Allen ist der zweite Satz bewiesen: wären die von Herbart in den Erfahrungsbegriffen angegebenen Widersprüche wirklich Widersprüche, so wären sie nicht gelöst.

Aber wir gehen in unserer Behauptung weiter. Wären die Widersprüche gelöst, so blieben andere und grössere ungelöst.

Dies Urtheil richtet sich gegen einen innern Zwiespalt der herbartischen Philosophie.

Herbart ist in der Metaphysik und Psychologie der mechanischen Erklärung zugethan und hebt doch an einigen Stellen seiner Schriften die objective Auffassung des

¹⁾ Logische Untersuchungen J. 8.221 f.

Zweckes in der Welt so nachdrücklich liervor, dass er darauf den Glauben an die Vorschung bauet!). Soll diese Betrachtung zur Wahrheit werden, und es ist darauf die Möglichkeit einer Religionsphilosophie gegründet worden: so bedarf es einer Ausgleichung des Zweckes mit der wirkenden Ursache in jenem Bestehen wider die Negation; denn beide widersprechen sich. Wenn jener Begriff die wirkende Ursache begreiflich macht, so mecht derselbe den Zweck unbegreiflich. Dieser Widerspruch, der um so bedeutender ist, weil er die Anschauung des Göttlichen in der Welt gefährdet, bleibt ungelöst zurück. Herbart hat den Zweck, diesen wichtigsten Begriff der alten Metaphysik, in der seinigen gar nicht behandelt; denn in einer historischen Anmerkung des ersten Bandes berührt er ihm nur beiläufig.

Wir führen das Gesagte kurz aus. Ueber die Richtung von Herbarts Metaphysik kann kein Zweifel sein. Drobisch erklärt sich darüber unverhohlen. "Herbart", sagt er 2), "legt in der Ontologie auf die Einfachheit und Unveränderlichkeit der Realen, auf die gänzliche Unabhängigkeit eines jeden derselben von allen andern, auf ihr Ansichsein ein so entschiedenes Gewicht, beseichnet alle Beziehungen zwischen ihnen, die wirklichen wie die scheinbaren, als etwas den Realen selbst so ganz Acusserliches und Zufälliges, dass der Gedanke, sie auch els ursprünglich "für sich" und keineswegs "für einander" seiend zu betrachten, sich fast von selbst aufdrängt. Diese Vorstellungsweise erhält durch die Synechologie none Nahrung. Herbart weist auf das zufällige Zusammentreffen der ursprünglich isolirten, aber sich bewegenden Realen als auf einen Grund hin, aus den

¹⁾ Einleitung §. 132. 133. vgl. Metaphysik I. S. 87 ff.

²⁾ In der angeführten Abhandlung S. 19 £.

wenightens eine bles mechanische Welt habe entstehen können und lässt sich damit, wenn auch nicht in apodiktinchen Rehauptungen, doch andeutungsweise, auf eine problematische Erklärung des Weltursprungs ein, die, de nur der Zufell die serstreuten Elemente des Daseins susammenführt, an die alte Atomenlehre erinnert." Diese Richtung, der die Psychologie treu bleibt und die praktische Philosophie nicht entgegentritt, macht in Herbarts Philosophie, wenn sie consequent gefant wird, eine Religionsphilosophie unmöglich. Die von Herbart in der Bialcitung eingestrente teleologische Betrachtung muss man so large für eine Inconsequens anschen, als sie speradisch daliegt, shae in der Metaphysik untersucht su warden and die Disciplinen mitsubestimmen. Drebisch hat den Zwiespalt wohl gefühlt, wenn er sagt 1), dass die mechanische Erklärung des Waltersprungs Herbart selbet micht für eine vollständige Erklärung gelte und gelten könne, sondern nur für einen Nachweis, wie weit man angestär ohne den Zweckbegriff zu kommen vermöge. Herbart hat, so viel wir wisnen, den Werth seiner Metaphysik nirgends in dieser Weise beschränkt. Seine Metankysik hat, scheint uns, mehr im Sine, als eine problematische Erklärung zu sein. Indessen bleibt für sie ein schlimmes Dilemma.

Entweder jane teleologische Betrachtung sollte Geltung haben und dam mussten in der Metaphysik die Widersprüche weggeschaft werden, an welchen dieser Begriff ohne Zweifel ebenso gut und noch mehr leidet, als die behandelten Erfahrungsbegriffe. Oder sie sollte keine Geltung haben, dann musste die Metaphysik mit diesem wichtigen Begriff ahrechnen. Keines von beiden ist geschehen. Dadurch wird die Zweckbetrachtung in

¹⁾ a. a. 6. S. 20.

die schwebende Stellung einer nur ästhetischen Ansieht geschoben.

Dass der Zweck im Allgemeinen in Herbarts Sinne dieselben Widersprüche in sich tragen müsse, mit welchen die Begriffe der Causalität, der Veränderung behaftet sind, braucht nicht bewiesen zu werden, da die causa finalis eine Art der Causalität ist. Aber die Widersprüche des Zwecks sind noch besonderer Natur. Inwiefern in dem Zweck die künftige Wirkung sur Ursache gemacht und das künftige Ganze zur Bestimmung der werdenden Theile genommen wird, widerspricht dies umgekehrte Verhältniss dem Begriff der nach der Zeitfolge wirkenden Causalität. Der Zweck geht daher, an der wirkenden Ursache gemessen, zu nichte. Wens die Causalität als ein Bestehen wider die Negation gefasst wird, so geht der Zweck, der Positives will, weit über dies knappe Maass hinaus. In dem Gegeneatz des Zwecks gegen die wirkende Ursache lassen sich Widersprüche von grösserer Bedeutung nachweisen, als diejenigen sind, welche Herbart behandelte.

Es hilft nichts, den Zweck darum von der Metaphysik auszuschliessen, weil er keine allgemeine und allenthalben wiederkehrende Form der Erfahrung sei. Wo er sich findet, ist er so bedeutend, dass er die übrigen Begriffe nach sich zieht, und in die Gestaltung des Roalen tief eingreift. Ehe er sich mit den übrigen Begriffen ausgeglichen hat, ist die Erfahrung nicht begreiflich geworden.

Es bleibt zwar bei Herbart die Möglichkeit offen, die zweckvolle Erscheinung unter das zufällige Zusammen zu stellen, wie einst schon Empedokles that. Aber dann hört der Zweck auf jener Zweck zu sein, welcher die Macht des Gedankens in den Dingen, das Ideale in der Natur verbürgt; er hört auf jene Bedeutung zu haben, welche Herbart ihm beimisst. Die Bewunderung des Zweckmässigen gilt dann nur dem Spiel des Zufulls, wie beim Gewinn im Glücksspiel.

Es hilft nichts, die Zweckbetrachtung dem Theoretischen, also dem Erklären und Erkennen zu entziehen, aber dem Acsthetischen zusuweisen, und die teleologische Weltansicht für eine ästhetisch religiöse zu erklären, jedoch als ontologisches Princip nicht zu dulden.). Die Scheidung ist künstlich. Auch die Acsthetik hat ihre Metaphysik; sonst entweicht dem Schönen das Wahre. Die Zweckbetrachtung ist nur dann in Wahrheit ein religiöses Princip, wenn sie auch ein entologisches ist. Denn sonst wird sie keine Begvündung, sondern eine Tänschung des Glaubens.

Der durchgeführte Zweck würde zu der Vielheit der Realen die Einheit des Gedankens hinzuthun, oder, genauer gesprochen, er würde aus der Einheit des Gedankens die Vielheit des Realen bestimmen. Jese Isolirung des Realen würe sehon im Ursprung aufgehoben. Der Pluralismus Herbarts würde sich in die Lehre eines aus der Einheit des Gedankens entsprungenen Ganzen umgestalten.

Wäre dieser: Gang nicht ein offenbarer Fortschritt? Man sollte es meinen, zumal noch neuerdings in einem Aufsatze voll Geist nachgewiesen ist, dass Herbart in seiner Metaphysik die Möglichkeit einer concreten Ineinsbildung des Ganzen unberücksichtigt gelassen hat²). Wirklich bewegen sich in dieser Richtung die Umbildungen und Ergänzungen, welche Brobisch an Herbarts Meta-

Metaphysik I. S. 106. Drobisch in der Zeitschrift XIII. S. 39.

Fechner aur Kritik der Grundlagen von Herbarts Metaphysik. Zeitschrift für Philosophie etc. 1858. XXIII. 1. 8.70 f.

physik versucht. Schon in einem früheren Auftatz weist Drobisch auf die Einheit durch den Zwechbegriff hin!). In dem letzten führt er es aus, dass der Zusammenhang der Realen ein gleich nothwendiger Godanke sei, wie der ihres selbstständigen An-sich-seins. Das Gegebene ferdere, um begreiflich zu werden, beides gleich stark. Die Realen sellen ihre ganze individuelle Selbstständigkeit behalten und nicht in Rime Sabstans als Modi zusammenfliessen. Sie sellen die Pfeiler bleiben, auf welchen alles Dasein ruht, aber zu den Pfeilern sollen Bogen gehören und Pfeiler und Bogen erst zusammen das ganze Gewölbe bilden, das die Erscheinungen trage 2).

Der Versuch einer solchen Brgännung liegt nebe. Aber man darf sich nicht verhehlen, dass er von dem festen Beden der herbartischen Metaphysik ausgehend denselben untergräbt und den Grund, auf dem er etcht, selbet aufhebt.

Der absoluten Position wird eine relative angehängt und die Relationen, gegen welche Herbart seine Meelen um jeden Preis schütste, werden nun dusch das Gegebene ebenso wescutlich gefordert, als die absolute Position. Wenn aber auch nur Eine Relation zugelassen wird, warum denn nicht auch die Relation der Verneisung; der Grössenbestimmungt denn diese sind gernde nur darum aufgehoben, weil sie Relationen sied. Be füllt also auf die begriffliche Ableitung des Seienden, welche man doch eben vertheidigt, von der eigenen Berichtigung und Ergänzung ein Schlag surück, dem sie erliegen muss. In der Geschichte der Systeme sind die Correcturen, welche schroffe Consequenzen abwenden sollen, nicht selten zu Inconsequenzen geworden. Es schien

¹⁾ Zeitschrift für Philosophie etc. 1845. XIV. 6: 104.

^{2) 1862.} XXI, 1. S. 23 £.

nicht gerathen, die Ordnung der Welt dem zufälligen Zusammentreffen der Realen Preis zu geben. Aber die Folgen des nun ursprünglich geforderten Zusammenbangs sind nach den verschiedensten Richtungen deutlich. Sellte der Zusammenhang nur der Zusammenhang der wirkenden Ursache sein, so käme man aus dem Ungenügenden der alten Stellung nicht heraus. Soll hingegen der Zusammenhang ein Zusammenhang durch den Zweck sein, so wird der bekämpste Widerspruch in den Ursprung hineingewerfea. Derselbe Widerspruch, der in dem Ding mit mehreren Merkmalen gefunden wurde, wäre dann das Princip; denn im Product des Zweckes hat die Vielheit in der Einheit, weil die Vielheit darin aus Binem Gedanken stammt, seine tiefsinnigste Fassung. Das wirkliche Geschehen kann dann nicht mehr mit dem Begriff, wider die Negation zu bestehen, auskommen. Denn das durch den Zweck bestimmte wirkliche Geschehen will etwas; und sucht daher ein Anderes und bedarf ein Anderes. Die Selbsterhaltung des Organischen, weit entfernt, nur im Zusummenstoss von Plus und Minus die eigene Natur zu behaupten, ist Selbstverwirklichung und Selbsterweiterung. Darin wird ihr Wesen Thun. Das Auge besteht nicht blos wider die einschränkende Negation, wenn es das Licht empfindet, sondern es thut darin das, wozu es positiv da ist; es verwirklicht und erhöht derin sein eigenes Wesen. In einem solchen Thun ist die Identität, das Princip in Herbarts Logik und Metephysik, dahin,

Wenn die Berichtigungen und Ergänzungen nötbig waren, so mahnen sie uns, da sie, rückwirkend, die Principien ausbeben, vielmehr den Standpunkt der herbartischen Metanhyak aufzugeben.

Herbarts Schule, obwol das Gegebene der Erfahrung hoch haltend, schleudert gegen ein solches Ansinnen den Vorwurf des Empirismus. Jedes speculative System hat für diesen Begriff einen andern Maassstab. Kantianer nannten denjenigen einen Empiriker, der den transscendentalen Ursprung von Raum und Zeit und der Kategorien verneinte. In ihrem Sinne ist Herbart Empiriker. Hegels Schule sieht auf den als einen Empiriker stok herab, der das absolute Benken, die Dialektik des reinen Begriffs in Abrode stellt. In ihrem Sinne ist Herbart Empiriker. Herbarts Schule wälzt hingegen den Namen von sich ab und begrüsst den als Empiriker, der die speculative That Herbarts, die Deduction des Scienden und die daraus gezogenen metaphysischen Folgen, bezweifelt. Was hilft es, wenn sogar die Consequenz der in der Schule für nöthig befundenen Ergänzungen den Zweifel bestätigt? Das ist, wird behauptet!), kecker Empirismus, sich nicht von den Widersprüchen in den Brfahrungsbegriffen beunruhigen zu lassen, sondern sich blind dem Thatsüchlichen zu unterwerfen. Die Philosophie, heisst es weiter, mache sich vollkommen überflässig, wenn sie in den Principien solche nunauflösliche Räthsel", wie die Bewegung, als Facta anerkenne, wenn sie ihre Aufklärungen mit unauflöslichen Räthseln anfangen müsse. Ueber diese gegen uns gerichteten Vorwürfe wird derjenige gelinder urtheilen, der sich aus dem Vorangehenden überzengt hat, dass die von Herbart nachgewiesenen Widersprüche keine Widersprüche sind und wenn sie solche wären, ungelöst geblieben, ja sogar dass die von Drobisch vorgeschlagenen metaphysischen Ergänzungen die vermeintlichen Widersprüche in den Principien befestigen.

Wo in den logischeu Untersuchungen von der Bewegung der Ausdruck des Widerspruchs gebraucht ist, da ist es immer nur in der Sprache der Gegner gesche-

¹⁾ Drobisch in der Zeitschrift 1852. XXI, 1. S. 30.

hen; und die angebliehen Wideruprüche sind deutlich dadurch erklärt worden, dass der Verstand, der zerlege und zusammensetze, sein Geschäft in ein Ursprüngliches, wohin es nicht gehöre, hineintrage 1). Wenn das richtig ist, so ist, genau genommen, von wirklichen Widersprüchen im Ursprünglichen nicht die Rede. Das Räthsel ist nur dem Verstand ungelöst, der, weiter gehend als er darf, sich in seine eigenen Functionen verwiekelt. Ihm liegt in allem Ursprünglichen ein ungelöstes Räthsel. Alles Begreifen setzt ein Ursprüngliches, das nicht abgeleitet noch begriffen wird, voraus. Wäre es begriffen, so ware es nicht das Ursprüngliche. In Herbarts Metaphysik sind die erschlossenen Realen, die absoluten Positionen, dasjenige, an welches der Verstand nicht weiter die Frage richten darf, weher sie sind, und sie sind angleich für die Anschauung dasjenige, welches sie nicht vollziehen kann, denn das Seiende sell der Grössenbestimmung unzugunglich sein; sie sind das ungelöste Räthsel.

Was den Empirismus betrifft, se hat die Geschichte der Philosophie für ihn doch ein anderes Kennzeichen, als die Amahme oder Ablehnung einer Speculation über das Seiende. Sie bezeichnet den als Empiriker, der, wie Locke in seiner Ansicht der Seele als tabula rana, in der Erkenntniss den Antheil der geistigen Selbstthätigkeit oder auch überhaupt in den Dingen den geistigen Ursprung verkennt. In diesem Sinne wird man billiger Weise nicht eine Ansicht des Empirismus beschuldigen können, welche in der empfangenden Erfahrung die Selbstthätigkeit, überhaupt im Realen das Ideale verfolgt.

Drobisch legt besonders auf die metaphysische Entdeckung Herbarts ein Gewicht, dass der Gruud, der sonst

¹⁾ z. B. log. Untersuchungen I. S. 181.

in der Kinheit ausgehent wird, vielstehr ein Mehnfaches von Bedingungen sei und immer in die Mehrheit der zusammentreffenden Bedingungen zu zerlegen. Nach unserer Ausieht führt im Gegensetz gegen die abstrabirende im Singular von dem Grunde redende Sprache die scharfe Beebachtung dessen, was da geschieht, wo es sich im Endlichen um Grund und Folge handelt, auf die Anerkennung cines solchen Mehrfachen. Drobisch hingegen scheint der Meinung zu zein, dass man um dienes Ergehnisses willen auch Hetharts Methode, die methodische Berichtigung dieses Begriffs annohmen misse. Da aus Falschen Wahres folgen kann, so stehen Methode und Respitat in keinem so untertreunlichen Zutammenhang und es ist eine starke Zumuthung, das Falsche mit dem Wahren in den Kastf at nehmen. Es ist überhaupt ein Izrthum, dans diese Entdeckung, der es gehen sell, wie dem Ei des Columbus, Herbert gehöre und vor Herbart nicht gemacht sei. Oder hätte sie Hestel etwa von Herbart, wenn er z. B. in der Encyklopädie 6. 147 in demociben Sinne asst: wenn alle Bedingungen verhanden sind" (nicht bles Eine) ..mass die Sache wirklich werden" (dies muss beruht auf dom Verhältniss von Grund und Folge). Aristoteles hat awar das Verhältniss nicht in dieser Faseung aungesprochen, aber es liegt, wenn man genauer zunicht, in der Beziehung von Dynamis und Energeis, ven Potenz and Actus, welche Herbart und seine Schule se gern der Unklarheit beschuldigen, wie gegeben. Wens an dem Mehrfachen der Bedingungen (Materie und Form, wirkende Uzsache und Zweck), welche zusammen den Grund des Wirklichen bilden, eine oder mehrere fablen, het der Begriff der Dynamis, der Potens seine Stelle 1).

¹⁾ Hist, Beitr. z. Phil. Bd. I., Geschichte d. Kategorfenlehre. S. 159.

Wir kehren am Schlusse zum Anfange zurück. Herbarts Metaphysik ist eine Lehre des sich gleich bleibenden Seins und zugleich des Vielen im Gegensatz gegen jede Metaphysik, welche die That und die Einheit im Grunde sucht. Wenn nie misslingt, wie wir zeigten, so kann ihr Misslingen so lange einen indirecten Beweis für die entgegengesetzten Bestrebungen abgeben, als es keinen zweiten und glücklicheren Versuch giebt. Wir suchen daher auch ferner das Princip in einer That der Einheit. Sie ist uns nicht die Bewegung allein, wie man zuw gezus zemuthet; dens die Bewegung ist zur die letzte und unterste Bedingung der That; sondern sie ist erst da, we der Zweck, der Loges, ursprünglich die Bewegung richtet und bestimmt.

X. Ueber einige Stellen im 5. und6. Buche der nikomachischen Ethik.

1. Zum fünften Buche.

Das fünfte Buch der nikomachischen Ethik bandelt von der Gerechtigkeit und war lange Zeit Quelle für die Begriffe des Naturrechts. Im Folgenden soll an einigen Stellen eine schärfere Auffassung des Zusammenhangs und dadurch eine Berichtigung oder Befestigung des Textes versucht werden.

Die eudemische Ethik fällt in diesem Buche mit der nikomachischen wörtlich zusammen; aber die magna moralia, ἢθικὰ μεγάλα begleiten auch dies Buch, indem sie es theils durch Zusammenfassungen abkürzen, theils is planer Weise wiedergeben. Seit Spengel (in seinen Abhandlungen über die unter dem Namen des Aristoteles erhaltenen ethischen Schriften 1841 in den Denkschriften der Münchener Akademie der Wissenschaften) von Neuem nachgewiesen hat, dass die zwei Bücher der s. g. grossen Ethik theils der nikomachischen, theils der eudemischen

Ethik folgen, ihnen gleichsam anklehen und sich zu ihnen wie Umrinse verhalten: liegt, wie wir glauben möchten, der Gedanke nicht ferne, den unerklärlichen Titel, grosse Ethik, ASuad payada, ein Name nat dirigogger, wie lucus a non lucendo, in die Worte: 🦂 Ικών καφάλακα (also, nur usyál in negál) zu verwandela. In der That enthalten die magna moralia die Hauptpunkte der Ethik. In zwei Handschriften, bei Bkk. Q. und M' Marcianus 200 und 213, so wie in dem Baroccianus 70 und Palatinus 165. findet sich die Ueberschrift: 30mar persider Nizonazsiwr. Vgl. Porphyrius in den schol. p. 9 b 23. David p. 25 a 40. Auch dieser seltsame Titel, zu dem sich im Marcianus M' um Schluss der ausführlichen nikemachischen Ethik das alte Gegenstück findet, rélog adecoresous admir mungar runopazesor, warde sich erklären, wenn man als ursprüngliche Lesart ήθυκον ποφάλ vuoyaysiav annihme, Hauptpunkte der nikamachischen Ethik. Schon in Plato's Timacus p. 19 a, 26 c., wo von den Hauptpunkten des am vorigen Tage, gehaltenen Gesprächs die Rede ist, beisst es in dieser Redeutung είς δυ negalatorς πάλιν έπανελθείν. Achaligh z. B. Sext. Empiric. adv. mathemat. VIII, 99. Später heissen bei den Rhetoren die loci et sedes argumentorum, wie z. B. τό δίκαιον, τό δυνατόν, τό συμφέρον, κεφάλαια a. Ernesti lexic, technol. Gr. rhetor, s. v. Porphyrius stellt im Leben des Plotiu (c. 26) in Bezug auf den Inhalt der plotinischen Schriften die Ausdrücke zegelaug und Engeomaza in enge Verwandtschaft. Auch als Titel von Büchern mochte zogálasov nicht ungewöhnlich gewesen sein. Darauf führt wenigstens Diog. Laert. im Leben des Xenokrates IV. 13.; nachdem dort 6 Bücher prouses auguaosuc aufgeführt sind, folgt uspálasov á, was schwerlich einen Sinn giebt, wenn man nicht zegelasov auf geomis angeauses zurnakhezieht und die bezeichnete Schrift wie

verf. der magna moralia neust seine Thutigkeit un einer Stelle (II. 9. p. 1207 à 22.) neupthemmenscher inner. Eb die Verwechslung im Titel früh oder spät geschehen, würde von keinem Belang sein — und daher ist es kein Binwuhd, dass schon bei Euseb: pr. evang. XV, 4 uns dem Pintoniker Atticus neupparan — — neydhir joude inspenferen ihs aristotelisch verkemmen. Diese Hauptpunkte der s. g. grossen Ethik sind für unser Buch das älteste Hälfsmittel des Verständnisses und der Kritik.

V. 2. p. 1129 a 31. ellepon of & admos reverses Réveras. Const de d re napárous, admos siras nai é nicevierns nai é aveces, were defler on nai é dinaus sem é re मर्वामक्ति महार कुरानिक क्षितिक कि महिल कुरानिक का महानिक का कुरानिक का कि ίσον, το δ' άδικον εθ παράνομου και το άνισον. Aristoteles geht von dem schlichten Sprachgebruuch des Ungerechten aus, um darzuthun, dass die Gerechtigkelt in zwei Bedeutungen, nämlich einer weitern und einer engern, genemmen werden müsse. An dem Gegentheil soll die Suche klar worden. Hierbei mass es zunächst suffallen. dass der Ungerechte (5 admos) in drei Bedeutungen erscheint (napavous, nhovenny, arros), während darans für den Gerechten nur eine doppelte herausgezogen wird (volumos, mos). Es grenzt sich das avicos gegen relevémus nicht deutlich ab, ja es kann ärnsog neben relevidens nicht wie eine Art neben der andern stehen; denn ander ist, wie weiter unten (p. 1129 b 10.) ausdrücklich gesagt wird, das Allgemeine (see 6' avisor votro yas reasers and xomér). And dem admoc als misorisms wird für das Gerechte die Bedeutung des Gleichen gewonnen; und es wird daraus der allgemeinere Begriff et admor als armer erst gefulgert. Was am Schluss uls Ergelmiss hervergeht, kunn unmöglich von vorn herein im Aufang stehen.

Baher ist seed o course admentisch michtig und en affeichtet. Walte manifen Zusaka Amit vertheidigen, dans ricorémucaur den jonigen Vagerechten ansdrückt. der de seinem Ventheil mehr, nicht den, der vom Nachtheil weiniger minimt als. er mellie, and dass, um diesen un bezeichnen. é anulus angel binenkièmes de triet pe par appropriétaire de parent de la company de l der: Ricklitung, die folgt, in dem) despelten Sinne genomman p. 1129 h & & of d' didnog and ell of alter about क्रीरेसे प्रवार को हीकारकार केले कार्र क्रिसेक्ट अवस्था वेसेरे क्रिक विकास ses and juston school stye for many electric sees of higher and their to releasessing deci greess dont releases of the in dieses Warten rist gentigend angedentet, dans, die Voranteetzung der Aggrepanthtian aut der abude als allegstering niet und nichte woiter. Der codex Laurentinnus (81. 11) weicht allein van der Lesart underer Ausgaben ab und sahreibt: done de o te amparence adines eiras nai é micorántes nai adines. dem Sinut nach eichtig, namentlich wenn zah gestrichen wind, after musthig das Pradicat advec wiedenholegd. Clima und Avadence sittle concism, sobald anna und Augustet auslöscht. Die magna moralia setzen statt magnary sogleich ανισος und haben den Zwischenbegriff πλεονέκτης ger nicht, was in der Weite einer verkürzenden Bearbeitung diegt. Late Company of the Control

V. 2. p. 1129 b 31. mai veisia μολισα διρτή, ότι τής caleias destis χρήσις έσω. Aristoteles spricht von der allgemeinen Gerechtigkeit, die, mit dem Sinn der Geretze,
welche alles Aute wollen, übereinstimmend, die vellendete Ingand ist (velsia deen). Sie ist, heiset es im Vorangehenden, die vollendete Tugend, weil sie alle andern
umfasst (ἐν δὲ διααισσύνη συλλήβδην πῶσ ἀρετή ἐςιν). Es
ist kein natürlicher Fortschritt, wenn nun folgt: "und es
ist zamal eine vollendete Tugend, weil sie der vollendeten Ingand Anwendung ist." Der χρήσες der vollen-

deten Tugend würde die rubende Fähigkeit (Esc mi) 66rapus) entgegenstehen (vgl. s. B. eth. Nic. VII. 5. p. 1146 b 31. eth. Bud. II. 1. p. 1219 a 24.) - und die Vollendung könnte dann in der Energie der Ausübung liegen. Aber von diesem Gegensatz ist nicht die Rede. Der richtige Fortgang des Gedankens fordert: on valeie eff doersig rossole egw. Die Gerechtigkeit in dem allgemeinen Sinne ist eine vollkommene Tugend, erstens weil sie alle umfasst, zweitens weil sie eine vollkommene Ausübeng der Tugend ist; denn sie ist eine Tugend gegen Andere und daher schwieriger als alle. Dass die resiste und nicht die Tugend als vellkommene hat bezeichnet werden sollen, zeigt das Folgende, welches das Veranguliende aufnimmt: nei releia palliça doerý, éri releia ríje doerije zojofe being releta d' bein, but à beun adop nai node bespor δόνωσει τη άρτη χρήσθαι. Vgl. c. 5. p. 1130 b 19. τ μέν της όλης άρετης ενόσα χεήσις πρός άλλον. Wenn men τής τελείας άφετής χρήσις lient, so schlieset sich das nachfolgende Glied raktia d' delv an dan vorangehende nicht eng genug an.

V. 3. p. 1130 a 12. Die Gerechtigkeit im allgemeinen Sinne, inwiefern sie eine Tugend ist, welche dem Sinne der Gesetze überhaupt entspricht, ist die ganne Tugend. Sie fällt mit ihr zusammen (ἐςι μὰν γὰς ἡ αιδιή), aber ihr Wesen ist nicht dasselbe (κὸ ở ἐνται οὐ κὸ αὐκό)); sondern, heisst es weiter, ἡ μὰν πρὸς ἐκερον, ἀπαισσύνη, ἤ δὲ τοιάδε ἔξις, ἀπλεῖς ἀρινή. Nuch diener Interpunction, die sich auch bei Bekker findet, wird die

Zur Bestätigung dieser Erklärung dienen Stellen, welche den festen Sprachgebrauch darthun, z. B. d. anim. II. 5. p. 417 a 15. II. 12. p. 424 a 25. III. 2. p. 425 b 25. p. 427 a 7. d. somniis 1. p. 459 a 15. eth. Nicom. VI. 8. p. 1141 b 23.

Gerechtigkeit und Tugend schlechthin, jene als das Besondere, diese als Allgemeines entgegengesetzt. Indessen bedarf nach dem Zusammenhang desen den Zusatz ándis nicht. Hingegen ist i de reside stes, wenn nicht ándis hinzugefügt wird, dem Missverstand unterwerfen. Inwiefenn sich jene Gesinnung und Fertigkeit (stes), welche dem Gesetz überhäupt angemensen ist, auf einen Andern bezieht, ist sie Gerechtigkeit; inwiefern sie eine solche Gesinnung und Fertigkeit schlechthin ist, Tugend. Das ándis steht dem nyde suspen entgegen, wie p. 1129 b 26. aben per ein i dessentig steht dem nyde suspen entgegen, wie p. 1129 b 26. aben per ein i dessentig steht dem spie suspen entgegen, wie p. 1129 b 26. aben per ein i dessentig steht dem spie suspen entgegen, wie p. 1129 b 26. aben per ein spie suspen steht dem spie suspen entgegen nicht dabei, so läge in ansäs steht die steht der Tugend schlechthin vannte.

V. 5. a. 1130-b 10. Aristoteles hat awischen der Gerechtigkeit im allgemeinen und der Gerechtigkeit im besondern Sime, untermbieden, und geht su der Rehandlung der Gerechtigkeit im engern Sinn über. Er knüpft wieder an den Unterschied des Sprachgebrauchs an, der mit dem Ungerechten des Ungeretzliche und das die Gleichheit Verletzende (só se sagáropor zai sè ároor) bezeichnet. Dann heiest es weiter: mei de ve derσον και το πλέον οδ ταιθεύν άλλ έτερον ώς μέρος πρός δλον (τὸ μὸν κόρ πλόον Επαν ανισον, τὸ ο' άνισον οὸ πάν πλέον), મારાકે કર્યું હૈતીમાનુર મારાકે કું હૈતીમાંદ્રા કર્યું. કરામેકલે હોઠોરે કેક્કફલ કેલકોમાનુક, કરો માનું સુંદ માનું વસ્તું છે, સુંદ હુપૂત્ર. માનું દે પ્રેણ વસુરક મું વૃદ્ધામાંત રહ્યું દે . δλης, αδικίας, δμοίως δε και ή δικοιοσύνη της δικαιοσύνης. water nat trees the straint duning that the the straint the straint and the straint the straint and the straint th લેવામાંલદ પ્રેક્ષ્મર્જાન, પ્રલો ૧૦૨ વેદાલાંગ પ્રલો ૧૦૨ લેવામાં છે. Was die Construction betrifft, so gehört der Sutz su icaca : bei Aristoteles oft vorkommenden Anakoluthien, in welchen der Vordersats mit mei beginnt und der

detch mancherlei Zwischensittse gleichsam vergeneene Nachsalz durch dere nuchgebracht wird. Vgl. unter andern Schwegler im Excurs zum Continenter der Metsphysik IV: 2: p. 379 ff. Aber dem labalte mach stimut der Vordersatz nicht natu Nachsatze. Duss dieser den Gekensatz der Gorechtigkeit im allgemeinen und der Gegrechtijkkeit im besondern Sinn enthalten must, bezougt das Folgende. Aber dieser Gegehunts hat dam it wichts zd thun, dass das Ungleiche ein Mehr oder Weniger sein kann und daher ein allgemeineser Begriff ist, als das Mehr. Denn des Ungerechte als Ungleiches ist dediglibli der Punkt, von den die Gerechtigkeit im engein Sinne ausgeht, und trifft nor diese. Wenn der Vorderentz von dem Ungleichen als einem Mohr und Minder spricht, so könnte man erwarten, dass dastasf eine Eintheilung der besondern Gerechtigkeit solle gegründet werden. Aber weder geschicht dies im Nachentz noch entspricht diesem Unterschiede die weiter unten angegebene doppelte Aire der vestheilenden und utsgleichenden Gerechtigkeit. Es kann überall in den Ungleichen als einem Mehr und Minder kein Grund liegenjidie Gefehrigkeit einzutheilen; dem in dieser, die das Gleiche ist, erlischt der game Gateschied. 'Meg daher immerhin das Mehr sum Ungleichen sich verhalten wie ein Theil sum Gausen: so trügt dies doch für eine analoge Unterscheidung der Gerechtigkeit nichts sus: Daher sind the Worter see of the drucer act w ntion od radodu ditit brevou eig useog node ston (ed min รลิก หลังงา ลีสลา ลังเธอร, ซอ อำ ลังเธอร ซอ หลัง หลัง เปลือง) verworren und schon Giphanius bemerkte die Schwierigkeit.

Wie bei Aristoteles ühnliche unskrihthische Sütze, welche mit emi beginnen, in den einleitenden Vordereitzen früher Bewissenes zuhannenzafassen pflegen: so

wird es auch hier der Fall sein. Daher liegt zunächst die Verwandlung des πλέον in παράντρων nahe. Was die Gleichheit verletzt und was ungesetzlich ist, verhalten sich zu einander, wie Theil und Ganzes. Auf diese Aenderung führt selbst der cod. Laurentianus (81. 11) Κ΄, den έπεὶ δὲ κὰ ἄνισον καὶ κὰ ναθάνομον πλέον οὐ καθάν liest.

Schwieriger ist die Umbildung der Parenthese. Man dazf sie nicht streichen; denn die Anakoluthie des Satzes. die in diesen Form durch Zwischenschiebsel zu entstehen pflegt, spricht für sie. Indessen kommen uns auch hier zwei Handschriften entgegen. Der Marcianus (213) M' und aler Riconrelianus O' lesent to uen you aviden ancov παράνομον, τὸ όὲ παράνομον ρέν άπαν άνισον - der erstere setzt noch hinzu zai so nikw, letzterer wsawiewe de zai ad riller. Diese Zusätze entstanden vielleicht, weil im Verderants schon alsov statt angelvener gelesen und an desselbe eine Anknüpfung gesneht wurde. Ohne diese Zusätze fügt sich die Parenthese richtig ein, und sie bestätigt die Verhessorung παράνομον statt πλέον im Vordorsatze. Hiernach ist also zu lesen: êmi di ud avigor nai इसे अव्यवस्थान मार्ग को उपरेश्योग वेरी? इंड्डिवर क्षेत्र महक्वेट व्हिन έτά μέν γάρ ανισοκ απαρ. παράνομον, το δε παρά-प्रकार कोष्ट केंग्रव वेंग्रवण वेंग्रवण), यहां को वेंग्रेसण प्रवां के वेंग्रेसिय को જન્મોમળે લેડી, દૂરદ્વા દુષ્ટરાંમભા કલ પ્રદુષ ભૂટ પાર્વા કલ છે. જુંટ લુગુલ માર્વભાવ મુવેલ લાઈકમ મું લોલેમાંલ કર્મેંદ્ર હૈરેશુદ્ર લેલેમાંલદ્ર, હૈયલીલુદ્ર લેકે માલો ને **તૈયાવાલવાં પા**લ ઉપલ્લાભવાં પુષ્ટુ, હીંદુક ત્રલો ત્રક્ષ્ણે વર્ણું કેમ μέρει ઉપલ્લાનgainea noù excoù the av meosi adirlae lerefan, nai toll duralon και του άδικου ώσαύτως.

 όσον και οίον, και το πάσχον έπασγε τούτο και τοσοθέων και rosoverov. Bekkers Handschriften erkennen sie an beiden Stellen an. Sie gehören in den Zusammenhang der letztern; denn dort ist beispielsweise von dem Baumeister und Schuster die Rede, welche, indem sie ihre Brzengnisse austauschen und im Werth ausgleichen, Gemeinschaft unter einander haben. Dasselbe gilt, sagen die Worte. von den übrigen Künsten, die ohne ein Batgelt im Quantum und Quale aufgehoben würden. An der ersten Stelle baben sie keinen Sinn. Dort wird von der Gerechtigkeit des Verkehrs gehandelt, welche Einbusse und Uebervertheilung ausgleicht, indem sie von dem Zuviel so viel wegnimmt und zu dem Zuwenig hinzuthut, dass beide gleich werden. Würde dort ein Satz angefägt: dasselbe gilt auch von den andern Künsten, so müsste man, da gar keine andere Kunst als die des Richters genannt ist, an verwandte Thätigkeiten, wie z. B. die des Arztes denken. Das würde alles verwirren. An der zweiten Stelle ist der zerlegende Ausdruck vo novoev und vo méoyor durch den Hauptbegriff àranemorsée, der den Gedankengang beherrscht, herbeigeführt und begründet, as der ersten aber dunkel und auffallend. Die Wiederholung derselben Worte an zwei dicht auf einander folgenden Stellen gehört schwerlich der Hand des Schriftstellers, sondern nur der des Abschreibers an. Sie sind im 7tea Kapitel ohne Zweisel zu streichen; aber im Sten ist der Gedanke an seinem Orte, obgleich auch dort zu wänschen bleibt, dass es gelinge, in seinen Ausdruck grössere Klarheit zu bringen.

V. 8. p. 1133 a 33. Das dronenor365, Gleiches un Gleiches, der pythagoreische Begriff der Gerechtigkeit, passt weder auf die vertheilende noch auf die ausgleichende Gerechtigkeit, aber gilt für die Gemeinschaft des

Tausches im Verkehr, und wird nach einer geometrischen Proportion bestimmt, für welche das Bedürfniss, das befriedigt wird, das Maass ist. Vgl. p. 1132 b 31. &X έν μέν ταϊς ποινωνίαις ταϊς άλλαπτικαϊς συνέχει το τοιούτον Stuaror to determentable rat avalogias rai un rat lotτητα. p. 1133 a 10. έαν οδυ πρώτου ή το κατά την άναλογίαν Ισον, είτα το άντιπεπονθός γένηται, έςαι το λεγόμεver. Die Bedürfnisse, welche an sich schwer zu vergleichen sind, werden durch das Mittel des Geldes in einem gemeinsamen Maass messbar. Die Erzeugnisse werden darnach im Verkehr abgeschätzt, und die Proportion leistet dabei nothwendige Hülfe. Daher ist in der Stelle એς σχήμα δ' αναλογίας ο θ δεί άγειν, όταν αλλάξωνvas die Verneinung falsch, obwol Bekkers Handschriften sie schützen. Giphanius streicht sie, wie er sagt, nach codd. Lambin übersetzt nicht non, sondern tum.

V. 10. p. 1134 b 29. παζ ήμεν δ' έςὶ μέν τι καὶ φύσει, normal phiese selv. Die Handschrift M' (Marcianus 213) hat: quote mrysor, où méreos nur und dieser Lesart schliessen sich nicht ohne Schein des Richtigen Camerarius. Lambinus n. a. an. Die Stelle ist wichtig, da es sich um den Begriff des diazion quomón handelt, und nur die Interpretation kann in der abgerissenen Kürze der Sätze entscheiden, ob es heissen muss πυητόν μέντοι πῶν oder gerade im Gegentheil ανητόν, οδ μέντοι παν. stauthch Gerechte ist theils von Natur theils durch Gesetz; राजी वैहे माजीरामाणी वैसायांका र्व महेत्र क्रायांका हेद्र करे वैहे प्रवpundr. p. 1134 b 18. von Natur, was allenthalben dieselbe Macht hat und nicht erst durch den Beschluss, durch Gesetz hingegen dasjenige, wovon es ursprünglich gleichgültig ist, ob es so oder anders bestimmt werde, und was erst, wenn man es beschliesst, entschieden wird, z. B. die Höhe des Lösegeldes, sowie Anordnungen im

inwiefern es ausser dem Gerechten ist, lobenswerth sein Zur Begründung dieses Satzes beiset es weiter: p. 1137 b 4. " yao rò dizarov où onovdatov " vò imenic οδ δίκαιον, ελ άλλο. ή ελ άμφω συσουδαία, ταθυών έςιν. Εκ ist indessen der Gedanke nicht folgerecht: entweder ist das Gerechte nicht gut, oder, wenn das Gerechte gut ist, so ist das davon verschiedene Billige nicht gerecht. Dass das Billige nicht gerecht sei, das kann nicht davon abhängen, ob das Gerechte gut ist. Ueberdies ist das zweite Glied leer and dreht sich pur in sich selbst horum; denn in der Voraussetzung si allo, das Billige sei vom Gerechten verschieden, liegt von selbst das Prädicut of dizasov und der Satz wird zur Tautologie. Das dritte Chied i el appe errovdata führt darauf bia, dass im Vorangehenden entweder das Béllige oder das Gerechte als nicht anoudator bezeichnet wurde. Der richtige Fortschritt des Gedankens wird zur auf diesem Wege hergestellt: Butweder ist das Gerechte nicht gut oder das Billige, wenn es von Gerechten verschieden ist, eder wenn beides gut ist, so ist es dasselbe. Inwiefern Gerechtes und Billiges denselben Gegenstand, dasselbe Verhältniss betrifft, ist diese Betrachtung in sich folgerecht - und Aristoteles genügt ihr in seiner Auffassung in se weit, als er wirklich Gerechtes und Billiges für eine und dasselbe nimmt, da das Billige das richtig verstandene Gerechte ist. Hiernach muss der Satz heissen: 4 reig so δίκαιον οδ σπουδαΐον η το έπιεικές, εί άλλο η εί άμφω συσδαΐα, ταθτόν έςιν. Schon Giphanius lässt οθ δίκαιον aus und beruft sich dafür auf eine alte Uebersetzung. Bekkers Handschriften haben dagegen alle: od dianov.

2. Zum sechsten Buche.

Das sechste Buch behandelt die von Aristoteles s. g. dianoctischen Tugenden, doerai diavonsmai. Die Tugend hat nimich in dem, was überhaupt die eigenthümliche Natur des Meischen bildet, ihren Ursprung und daher theils in der Vernunft, theils in der Folgsamkeit des unvernünftigen Theils der Seele gegen die Vernunft. Ans diesem Verhältniss gehen auf der einen Seite die verständigen Tugenden (die dianectischen) z. R. Weisheit, Klugheit hervor, die in der denkenden Vernusst ihren Bitz haben, und auf der andern die eigentlich ethischen Tugenden, die Tugenden des Charakters, z. B. Tapferkeit, Gerechtigkeit, die dann entstehen, wenn die unvernünstigen Triebe der Vernunft gehorohen und von der Vernueft das richtige Maass empfangen. Aristoteles bat die ethischen Tugenden in den vorangehenden Büchern behandelt und lässt im sochsten die dianoetischen folgen. Während die ethischen Tugenden im Gleichmans gegründet sind und sich daher in der Mitte bewegen, sind die dianoctischen, die verständigen, darauf gerichtet, theils diese Mitte zu bestimmen, theils für sich eine theoretische Aufgabe zu lösen. Sie sind die Kunst, die Wissenschaft, die Klugheit, die Weisheit, die Vernunft; τέχνη, ἐπιζήμη, φρόνησις, Klugheit im höhern Sinne der praktischen Weisheit, cooka, ross. Thre Ableitung mag as diesem Orte auf sich beruhen und wir gehen in einzelne Punkte ein.

VI. 3. Im dritten Kapitel behandelt Aristoteles die επισήμη, die wissenschaftliche Erkenntniss, als eine logische Tugend. Indem er ihr Wesen in gedrungener Kürze bezeichnet, bezieht er sich dabei wiederholt auf die ausführliche Erörterung in den Analyticis zurück und meint damit ohne Zweifel die ἀναλυτικά ὑςερα, insbesondere die entsprechenden ersten Kapitel des ersten Buches.

Was wir wissen (so ist der Zusassmehlung), das kann, wie wir im Bewusstsein des Wissens annehmen, sich nicht andere verhalten. Es ist also nothwendig and unwandelbar (ewig). Zugleich ist die wiesenschaftlisbe Erkenntnies lehrbar. Le cutepringt aber jede Lehre aus dem, was vorber erkannt wird, und swar theils durch Induction theils durch Schluss, Die Induction ist auch vom Allgemeinen Ursprung; der Schluss geschicht vom Aligemeinen her. Es giebt also Ursprünge, aus denen der Behluse stemmt, die selbst nicht Gegenstand des Schlustes sind. Dies wird so ausgedrückt: p. 4139 h 26. Est didamen stata descripe d'aust alves sed ed descripede perferoir de repriserationerrar de tratat dedactailles, altres nai en nois entrivamois lépaper à luir pale du decepapie, é હૈરે વાર્ગોનેક માર્ચાર્ક. મેં લકેમ છેલે દેવવામાં મુખ્ય વેલ્કુર્ય કેટર 20રે વર્ષ્ય માર્ચા માર્ચા છે. र्व तेने त्राधिवानवानेद के पाँच मार्थिकीवन, बोर्का बेंक्स बेक्स के बोर्क के oulloyeques, de vin est aullanthos, quarant que à par don druchym delv kieg druddmirum m. n. w.

Die Schwierigheit liegt in dem hanpupp ügen; denn es kann nicht anders verstanden werden, als datt aller Liuprung des Allgemeinen Induction sai. Dass die Induction, wie z. B. in einer empirischen Regel, Princip des Allgemeinen, Obersatz eines Schlumes zein hänne und vielfach sei, bleibt unbestritten und ist in dem ver-

angebenden મું μεν છે हात्यपूळा તેલું કરા મલે જાઈ મલઉઠીક amigedfückt. Aber das exception des warde eine leere Wiederholang sein, wenn es nur dies bedeutete. Wenn es hingegen mehr bedeuten und zwar bezeichnen softe, dass der alle inige Ursprung des Allgemeinen Induction soi, so wirde mehr gefolgert als bewiesen ist, und das fogische apa würde einen Fehlschlass einleiten. Wo der Schluss aus einem Allgemeinen geschieht, das selbst eine Herleitung aus einem höbern Aligemeinen nicht gestattet: da braucht sich der Obersatz nicht, wie in der Empfrie, auf sammeliede linduetfon zu gründen, sondern er kann eine höhere Quelle haben, durch welche zuletzt die Nothwendigkest der Empirie mitbedingt ist. Es wirde sich sonst die ganze Erkenntnisslehre des Aristoteles in einen Zakel verflechten: denn wenn der Obersatz nur auf Induction beruht, so beruht er gerade auf dem Schlusssatz, der gefolgert werden soll. Die ganze Vorstellung, als sei alles Allgemeine nur Afhgemeines der Induction, nur Empirie, widerspricht dem tiefern Verstündniss des Aristoleles.

Schon die Analytika, die oftist werden, lehren es anders. Sie sprechen von unmittelbaren Sätzen, welche nicht erst bewiesen werden, von unbewiesenen Definitionen (Inche) drandsamm) als letztem Princip des Beweises (analyt. post. I. 2. p. 71 b 26. II. 3. p. 90 b 26). Wäre die Induction das Princip, so läge darin der Beweis. Sie bestimmen als Princip der Wissenschaften den 1005, die Vernunft (H. 19. p. 100 b 5). Wäre die Induction der letzte Grund, so wäre nicht der 1005, sondern die alothen 105, nicht die Vernunft, sondern die Sinneswahrnehmung das Princip. Wir branchen nicht erst auf die Bücher 1005 (HI. 5 ff. p. 480 u 10.) und die betreffenden Stellen der Metaphysik, so weit sie den menschlichen 1005 berühren, zu verweisen (metaph. XII. 7. p. 1072

b 18 ff. XII. 9. p. 1074 b 15.). Das sechste Kapitel unsers Buchs schliesst seine Erörterung mit den Worten: es bleibt nur übrig, dasa die Vernunft Ursprung der Priscipe sei (p. 1141 a 7. λείπτει νοθν είναι τῶν ἀρμῦν). Dasselbe Kapitel sagt ausdrücklich p. 1140 b 33.: τῆς ἀρχῆς τοῦ ἐπιζητοῦ οὖτ' ἄν ἐπιζήμη εῖη οὖτε τέχνη οὖτε φρόνησες. Würde die ἐπαγωγή letste Quelle das Allgemeinen, so gäbe es gerade eine ἐπιζήμη des Princips.

Hiernach ist das ¿maywy) aça, wenn es keine müssige Wiederhelung sein soll, weder begründet noch wahr.

Die parallel laufende Stelle der magna moralia 1. 35. p. 1197 a 21. hat nichts davon. Es heiset dort viel richtiger: ἡ μὲν γὰς ἐπιςἡρη τῶν μετ' ἀποδείξεως ὄντων ἐςίν, αἱ ở ἀςχαὶ ἀναπόδεικεοι. Endlich muse im Text der nikomachischen Ethik, was den Ausdruck betrifft, das fast in Einem Athem dreimal wiederholte ἄςα auffallen.

So scheinen denn die Worte ¿mayuy) des ein Einschiebsel zu sein, das vielleicht ein Leser als eine kurze eigene Betrachtung an den Rand gesetzt hatte. Wenn es wegfällt, so vollendet zich der Godanke ungehindert.

VI. 4. Aristoteles behandelt im Gegensatz gegen die Wissenschaft, welche das Unwandelbare zum Gegenstand hat, die Kunst als eine zweite dinnoetische Tugend und zwar als eine solche, welche das Wandelbare gestaltet. Wo die Wissenschaft mit dem Nothwendigen zu thum hat, das sich nicht anders verhalten kann; da bewegt sich die Kunst in dem Veränderlichen, in dem, was sein und auch nicht sein kann und zwar dergestalt, dass das Princip der Veränderung in dem Bildenden liegt und nicht in dem Werk. Dies ist in folgender Stelle ausgedrückt:

VI. 4. p. 1140 a 10. έςι δε τέχνη πώσα περλ γένεων, καὶ τὸ τεχνάζειν, καὶ θεωρών ὅπως ἄν γένηταί τι τών ἐνδηριώνων καὶ εἴναι καὶ μη εἴναι καὶ οἶν ἡ ἀρχη ἐν τῷ ποιουμένω.

Nach der biskerigen Auffassung, die sich auch in der Interpunction ausspricht, heisst die Stelle so: jede Kanst beschäftigt sich nit einem Worden und dem künstlexischen Hervorbringen (w τεχνάζειν) und Betrachten, dass etwas von dem werde, was sein und auch nicht sein kann und wovon das Princip in dem Bildenden liegt und nicht in dem, was gebildet wird. Lambin übersetzt in diesem Sinne, indem er schon die Stelle concinner formt: are autem omnie in origine et molitione rei occupata est, idque melitur et exspectat, ut aliquid hat corum quae cese et non cese poesunt u. s. w. Zwejerlei muss dabei auffallen. Einmal eine gewisse Gleichstellung des Werdens als objectiven Gebietes mit dem künstlerischen Hervorbringen und Betrachten als subjectives Thätigkeiten. Zweitens ist es für eine beweisende Erörterung ein leeres idem per idem, wenn zézve durch zeprálsov erklärt wird. Um dies zu vermeiden und um zugleich einen Gegensatz zwischen rezvälen und Sempelv hervorzubringen, erklärt Victorius corvațeir durch fabricari, die Beschäftigung mit der Materie, und Sesselv durch den damit verbundenen geistigen Zweck. Versatur autem are emnis in generatione et in fabricando et in spectando, ut fiat aliquid sorum, quae possunt ac sees et non sue. Indeasen wird dadurch weder die sterende Tautologie des Ausdrucks ές: δὲ τέχνη πάσα ---- mgi zó szyválsov gehoben, noch der herrschenden Bedeutung des verrager genügt. Victorius hat nicht bewiesen, dass in dem Sinn des regreifer die Arbeit am Stoffe überwiegt. Es möchte vielmehr umgekehrt die Richtung auf die Erfindung vorherrschen. Ohne Zweifel

kann gegweifen auch von der Thätigheit des Handwerken gebraucht werden. Aber es geschieht seitener und wens segucifer, bei den Dichtern auch régraque (z. B. Rasip. Orest, v. 1560 του μητροκτώνου συμκύσματα von einem ausgestreueten falschen Gerüchte) den Begriff der List in sich aufgenommen hat, wie es bei Plato nur in der Bedeutung der Hinterlist und Verstellung vorkommt: so erhellt schen daraus, dass das Wort viel mehr auf den Plas und den Anschlag geht, als auf die Ausführung im Handwerk. Aristoteles gebraucht das Wert ohne den Nebensian des Heimlichen in der Bedeutung planmässiger Anstrengung, z. B. polit. I. 11. p. 1259 a 32. dugotespes yde (Thales und ein Sicilier) έαυτοῖς ἐτέχναταν γενέσθαι μονοmuliar. polit. VI. 5. p. 1320 a 35. regraçior our some de somela révorte reévies - gegen die Armuth als das Unheil der Demokratien.

Will man nun die Tautologie (vérry neo) se regrétien) los werden, will man statt der gehäuften Prädicate (mei réseau nai si reguațeu nai Isagetu) eine Gliederung gewinnen, will man endlich das regréjar statt des gemachten Unterschiedes in seiner allgemeinen Bedeutung kassen und zwar so, dass darin Plan und Anlage den nächsten Gesichtspunkt bildet: so muss man, wie soge rason Subject ist, auch of republic als Subject nehmen und Seuget, das keinen Artikel hat, sum Prädicat machen. Man wiirde dabei am besten mit streichen. "Jede Kunst geht auf ein Werden und das künstlerische Streben ist ein Betrachten mit dem Zweck, dass etwas von dem werde, was sein und auch nicht sein kann." Will man zoi beibehalten, so würde es als "auch" dahin zu deuten sein, dass das repuijer auch noch anderes umfassit, ale die Betrachtung, das dianectische Element, worauf es gerade in der Behandlung der dinnectischen Tugenden ankommt.

VL & In soliton Kapitel unterscheidet Aristoteles die copie und georgie, die theoretische und praktische Weisheit, die coopie, welche die nethwendige Wissensibilit mit der Quelle des Princips, dem vose, verbindet, Witsenschaft, die insefern ein Haupt empfangen, und die operate, die sich im Handele bewegt und nicht in demission Sinne Klugheit ist, in welchem man in ihr sur die Kenntnish der Mittel für einen gegebenen Zweck betrachtet, sondern Klugheit in dem Sinne, in welchem sech Luther in der Bibel meoù; elnorénous zai gourinous (Luc. XV. 42.) eisen treuen und klugen Baushalter übersetzit. Von dieser Klugheit sagt Azistoteles gegen das Ende des Kapitels p. 1141 b 14, dass sie nicht mer des Allgemeine besitzen, sondern auch das Binzelne hannen müsse, denn sie sei auf das Handeln gerichtet und die Handlung bewege sich im Einzelnen. Daher geschbhe es auch, dass einige, ohne zu wieren, und insbesondere die Erfahrenen (al suzzugos) zum Handeln geschiekter seien als andere Wissende. Der Begriff der Britishrung ist in unserm Sinne schen vielfach von dem Béwusstsein des Allgemeinen durchzogen und bildet gegen dastellie keinen Gekensttz, inden in ihr nur der Ursprang dus dem wahrgeneimhenen und beobachteten Binschoo festgehalten wird. Aristoteles stellt den Begriff des surespog niedriger; er beschtänkt ihn auf die sieh wiederholende Wahrnehmung der Thatsache; er besubstant the auf dus der and halt ihn von dom dider, von jedem bestimmenden allgemeinen Begriff durchaus fermi. Vgl. metaphys. I. 1. p. 980 b 28. analyt. post, II. 10: p. 100 a 4. Der Jurenoc z. B. bemerkt, wie in der Metaphysik an einem solchen medlzinischen Fall der Unterschied erläutert wird, dass dem Kalhas, der an dieser bestimmten Krankheit litt, und dem Sokrates und vielen andern dieses bestimmte Mittel zuträglich war;

aber die generische Bestimmung dieser Krankheit (sie zur eldog &r digogio Ipai), ob es eine Verschleimung oder ein Gallenleiden oder ein Pieber war, geht den immenschaft. Da nun alle Handlung am Einzelnen durch Einzelnes geschieht (in dem Beispiel der Metaphysik wird nicht der Mensch überhaupt, sondern Kallias, Sokrates geheilt und nicht etwa durch Helleborus überhaupt, sondern durch eine einzelne Gabe eines einzelnen Helleborus): so mass sich in der poornors die Einsicht in das Allgemeine und die Kenntniss des Einzelnen vereinigen, und wenn nur eine von beiden sein kann, so ist diese wichtiger als jene.

Dieser Gedanke wird p. 1141 b 14 ff. so ausgedrückt: οὖθ ઢેલ્રોν ή φρόνησις જાઈν καθόλου μόνον, αλλα δα και τα καθ έκαςα γνωρίζειν πρακτική γάρ, ή δε πράξις πιο τα καθ દેκατα. διό και ένιοι οθα ελόδτες ότεραν ελόδταν πρακτικώτεροι και εν τοϊς άλλοις οι έμπειροι ει γαρ ελέσιο οι, οો ποιήσει θγίειαν, αλλ' ὁ είδεὸς ότι τὰ δρνίθοια πούφα και ύγιονα ποιήσει μαλλον. ή δε φράνησις προκτική : એ 😅 δα άμφω έχειν, ή ταύτην μάλλον. Das Beispiel ist, ahnlich wie in der Metaphysik, mediziaisch gehalten. Es fragt sich nur, ob es in der jetzigen Gestalt den Gegensats trifft. Das erste Glied (al yao aldely des sa soupa surrensus κρέα καὶ ὑγιεινά, πετα δὲ κούφα ἀγνοοί) "jemand weins, dass das leichte Fleisch verdaulich und gesund ist, aber er weiss nicht, welche Art Fleisch leicht sei", bezeichnet angemessen den nackten Begriff des Allgemeinen ehne die Möglichkeit der Auwendung; mit ihm allein kommt keine kluge Handlung zu Stande. Das zweite Glied (άλλ' ὁ είδως ότι τὰ δρνίθεια κούφα καὶ ύγιανα ποιήσει μάλλον) "jemand weiss, dass das Vogelficisch leicht und gesund ist" soll den sursupos bezeichnen, der nur das

Einselne kennt und nicht die Vereinigung der allgemeinen Einsicht und einzelnen Kenntniss, wie dies der Zusammenhang lehrt, da dieser Gegensatz erläutert werden sell, und durch das folgende ή ταύτην μάλλον, das eine vorangegangene Trennung voraussetzt und auf das zweite Glied als auf die blosse Kenntniss des Einzelnen hinweist. ansdrücklich gefordert wird. Wer indessen weiss, der τα δονίθεια ποδφα και ύγκεινά, dass das Vogelfleisch leicht and gesund sei, weiss beides, das Allgemeine und Besendere. In dem Begriff 2000a bat er bereits den allgemeinen Grund, den terminus medius des ganzen Schlusses. Der šunsegos, an das Einzelne gebunden, ist noch chae die Bestimmung des Allgemeinen. Daher weiss er in dem vorliegenden Falle auch nur, dass das Vogelfleisch gesund ist; ob es leicht ist, ob es darum gesund sei, weil es leicht ist, geht ihn noch nicht an. Wenn also das Beispiel passen und nicht verwirren soll, so muss es nur heissen: αλλ' ὁ είδως ὅτι τὰ δρνίθεια ข้างแหล่ ποιήσει μάλλον την ข้าเยลง und κοθφα καὶ νοτ sycaeκ muss ungeachtet der übereinstimmenden Handsohriften gestrieben werden.

VI. 12. Vielleicht ist im Aristoteles keine Lehre wichtiger, als seine Lehre vom νοῦς; denn die letzten Principien seiner Philosophie gehen in den νοῦς zurück, und in der Auffassung des νοῦς entscheidet sich die grosse Frage, wie weit Aristoteles, nachdem er die Ideen Plato's bestritten hatte, dennoch dem menschlichen Geiste einen eigenthümlichen, über die nackte, sinnliche, sammelnde Erfahrung binausgehenden Ursprung nothwendiger Erkenntniss zugesprochen habe. Aber vielleicht ist auch im Aristoteles keine Lehre schwieriger und dunkler, als seine Lehre vom νοῦς; denn Aristoteles behandelt ihn ningend in dem vollen Zusammenhang und in der Aus-

fahrung, welche une sein positives Wesen und seine eigenthämlichen Thätigkeiten aufschlässen. Mit Ansunhme der Kapitel im dritten Buch über die Seele, welche durch ihre ner allzu kurzen Andeutungen den langen Streit über das Verhältniss des rees mademais, des intellectus pations sum intellectus agens in die Coschichte der Philosophie eingeführt haben, mit Ausnahme der allzu gedrungenen Stellen im swälften Buch der Metaphysik, welche überdies den göttlichen 2005 und nicht unmittelbar den menschlishen bezeichnen, spricht Aristeteles meintens aur indirect, aur im Gegensatz gegen die andern Thätigkeiten des Geistes vom vers. Wenn Aristeteles em Sohlusse der analytics posteriors in dem wichtigen neunzehnten Kapitel des sweiten Buchs den Geng des menschlichen Brkennens von der Sieneswahrnehaung an durch die eurrapia kindarch zur Wissenschaft hin beschreibt, und dabei zuletzt auch der Quelle der Principies für die Wissenschaft sucht: so zeigt er wur, dass diese weder die Meinung und Berathung, nech die Wissenschaft selbst sein könne, jene nicht, weil sie euch fahre sein könne, diese nicht, weil sie immer woch einen Grand fordere - was vom Begriff des Princips ausgeschlossen sei. Sie müsse daher, fährt er fest, der volle sein, der allein als Ursprung wahrer Erkenntniss übrig bleibe. Wir erfahren auf diese indirecte Weise, dass der vote draciμης ελοχή sei, aher in welcher Ausdehunng oder Beschrinkang und wie er verfahre, indem er das Princip schöpfe, und in welchem Zusammenhang er un den übrigen erkennenden Thätigkeiten des Geistes stehe, des erfahren wir nicht. Auf ähnliche Weise bestimmt Aristoteles in unserm Buche den volle als deen durrepont nur indicast. Es muss, zeigt er im sechsten Kapitel, ein Princip für die Wissenschaft geben. Die Erkenntniss desselben ham aber weder Wissenschaft noch Kunst, weder Klagheit

nech Weisheit sein. Es bleibt also nichts übrig, als dass es für die Principien Vernunft gebe, Asisessas voür siner nur indirenten Betsuchtung deutlich gesug aus.

Um so wichtiger sind solche Stellen, welche disecte Andentungen über das Wosen und die Thätigkeit des 100% enthalten. Wir lesen eine selche im swölften Kapitel, welche überdies im Gegenantz gegen den 200% Imperator die Quelle der allgemeinen und unwandelbaren Principien für die Wissenschaft, den 200% nourweis, die praktische Vernunft, um Kant's Ausdruck beizubehalten, betrifft. Der 200% nourweis ist demalbe, welcher in den Büchern über die Seele (I. 2. p. 404 b 5.) è naut vip 1500 perioden acheinens von den Enklärern (Giphanius p. 407) als ein Jacus observiasiens beseichnet. Was his jeint zur Aufhallung beigetzagen ist, zerstreut die Bunkelheit nicht oder zetst wenigstens die Enklärung nicht ausser Zweifel.

Nachdem gezeigt worden ist, dass die verschiedenen Thätigkeiten der praktischen Enkenntniss, Einsight (densorg), hilliges Urtheil (projug), Klagheit (projug) und Vernunft (voit) auf Ein und danselhe Ziel gehen, heiset es worklich: p. 1143 a 34. act of ortrang and of precipity mage nd monerá, sudstu d' departu, uni é voje sur depártuv de de apphosition, any hald any utimens given any sun galicien soll? केंद्रे अब्बे करे रेक्ट्र, अव्ये के अवेद अव्यक्त रवेद वेत्रकार्वकीहरूद राग्न वेद्यालंvan donn not stone, o it en rais squarencis rot equátou non grandingen non the attoric meatingens, golon has ton को देशका कोरका के कार प्रकार के कार्य प्रकार के कार्य को प्रकार को कार्य को कार्य का ow over det air Inches atte d' est vous. Also: die Binsight and das Urtheil beziehen sich auf die Gegenstände des Handelas; diese sind Letates (Acusserstes) und die Vermunsk geht auf des Letzte (Assessate) meh beiden Saiten. Denn von den ersten Terminis und den letzten

giebt es Vernunft und keinen Begriff; und zwar geht die Vernunft in der Richtung der Beweise auf die unveränderlichen und ersten Termini, und die Vernunft in Ueberlegungen des Handelns auf das Letzte und Veränderliche und die zweite Praemisse; denn diese sind Ursprünge des Zwecks; denn aus dem Einzelnen wird das Allgemeine; aber von dem Einzelnen muss man Wahrnebmung hahen und diese ist Vernunft.

Die Schwierigkeit liegt in den letzten Worten — besonders darin, dass Wahrnehmung Vernunft sein soll, assą de seit 2005. Was vorangeht, lässt sich, wenn es auch durch die Kürze dunkel ist, mit Sicherheit erklären.

Der voüs moantinds wird dem Gewontinds entregengesetzt. Dieser wird durch die Worte bezeichnet: & pir zare rac amodelheic, denn er giebt das Princip der Beweise. Der andere heisst & & en rake mannage. Ween man, genau genemmen, o d'èv vais manuais dinodelles. ergänzen muss, so ist es dech nothwendig, den Begriff amodeises nicht in der theoretischen Strenge zu fassen, sondern die allgemeine Vorstellung er vok nouwwolk denquois daraus hervorzuheben. Diese praktische Vernunft nun bezieht sich im Gegensatz gegen die theoretische, welche für die Beweise Quelle der unbewegten (ampjeup d. h. nothwendigen) und schlechtbin ersten Principe ist, auf das Letzte (100 coyárov d. h. nach der Seite der Erscheinung hin - auf das im Handeln unmittelbar Einzelne vgl. d. an. III. 7. §. 3. p. 431 a 19. UI. 19. §. 2. p. 433 a 16.) und auf das Veränderliche (1000 à des propieros sc. allas exer, wodurch das Gebiet des Veränderlichen und das Freie bezeichnet wird vgl. VI. 2. p. 1139 a 8.) und auf die zweite Praemisse (vije évécas reposéssus). Der Untersatz (die śrśpa repóracz) verhält sich zum Obernatz, wie das Besondere oder Binzelne zum Allgemeinen; das Subject des Untersatzes ist der unterste Bogriff des Syllegismus. Dieser in der Ethik auffallende Ausdruck (sig éclous repercisses) für das Einzelne und Individuelle erklärt sich dadurch, dass Aristoteles mehrfach die Ueberlegung beim Handeln einem Syllogismus vergleicht, d. an. III. 11. 4. 4. p. 434 a 17. d. metu animalium c. 7. p. 704 a 7. In der erst genannten Stelle heisst es: der allgemeine Satz sage, dass ein solcher solches thun masse, und der zweite Satz in Bezug auf das Einzelne. dass ich ein solcher bin und dass dieses hier ein solches ist (ή μεν γώρ λέγει ότι δεί τον τοιούτον το τοιόνδε πρώττει», å dè ਹੱਤਾ ਵਰੰਦੈਂਡ ਵਰੇ ਸਮੇਂਸ ਵਰਾਰੰਸਦੈਂਡ ਸ਼ਫ਼ੇਸ਼ਨੀ ਹੋਏ ਵਰਾਰੰਟ੍ਰਦੈਂਡ). Die praktische Vernunft geht also, insoweit sie sich von der theeretischen unterscheidet, denn auch sie bedarf des Allgemeinen, auf das Einzelne, auf das rode to rov und auf das droi (um bei dem Ausdruck der angeführten Stelle zu bleiben); sie ist für die Wahrheit desselben Princip.

Nun heisst es jedech weiter: Denn dieses (das Letate, das Veründerliche und der Untersatz) sind Principien des Zwecku; denn aus dem Einzelneu wird das Allgemeine; von diesem muss man Wahrnehmung haben und diese Wahrnehmung ist Versunft.

Es dringen sich hier sogleich drei Fragen auf. Was heiset das ἀρχαὶ γὰρ τοῦ οὐ ἐντια αὐται, nāmlieh das Einzelne, dann in welchem Zusammenhaug steht hier ἐν τῶν καθυ ἔναιςα γὰρ τὸ καθοίλου, endlich welchen Sinn hat das Wort: diese Wahrnehmung ist Vernunft, αθτη δ' ἐςὸ νοῦς?

Wir scheiden zunächst die zweite Frage aus und erertern die erste und dritte zusammen.

Die Schwierigkeit der letzten aven d' ési vous springt in die Augen. Sonst heiset der vous (d. an. III. 8. 2. p. 432 a 2.) sloos slow und hier soll er Wahrnehmung sein. Sonst wird der vous immer gerade im Gegensatz gegen die alwayse, die Vernunft im Gegensatz

gogen die Wahrnehmung, gedacht und hier sell sie sellst Wahrnehmung sein. Sonst wird ausdrücklich gesagt (VI. 2. p. 1139 a 17.) sein & die v zij unzij sel miere maijent zei dlaßeine, aŭobate voë, deste, savine & i aŭobate oddemic dept measser — also die Wahrnehmung ist Princip keiner Handlung und hier wird eine Wahrnehmung zum letzten Princip gemacht.

Bestimmung des Zweckes. So heisst es d. an. III. 10. §. 2. p. 433 a 14: νοθς δὲ ὁ ἐνακά του λογιζόμονος καὶ ὁ πρακεκικός διαφέρει δὲ τοῦ Βοκργικοῦ κῷ τέλει, καὶ ἡ δριξις ἐνακά του πάνα· οὖ γὰρ ἡ ἔρεξις, αδνη ἀρχή καὶ εκρακεκιοῦ νοῦ· τὸ δ' ἔνημανον ἀρχή τῆς πράξεως. Der Gegenstand des Zweckes ist hiernach das Princip, das Bewegende dar praktischen Vernunft. Aller Zweck geht auf eine Handlung (d. part. an. I. 5. p. 645 b 15. τὸ δ' οὐ ἔνακα πράξές εκς), κ. B. das Auge soll schen, die Lange soll athmen; und jede Handlung ist als solche eine einxelne. Dies Einselne, das erreicht werden soll, bewegt das Denken, wie ein Unbewegtes d. an. III. 11. §. 4. p. 434 a 17. d. metu anim. c. 7. p. 701 a 11. Insefera ist das Einmalne des bewegende Princip der praktischen Vernunft.

"Von diesem Einselnen muss man eine Wahrnelmung haben und diese ist Vermunft" souwer ein igen de ais now, aien d' ich ven;. Man sollte meinen, der Zweck werde durch das Benken und nicht durch die Wahrnelmung gefasst; das Einzelne sei als Gegenstand des Zwecks ein Künftiges und noch nicht da; es könne, da nur das Gegenwärtige der aisonet, sufällt, nicht durch die aisonote erreicht werden. Offenber liegt auch in dieser Betrachtung Grund genug, werum der roofe und nicht die eigentliche aisonet, in Auspruch gemeenmen wird. Die sinnliche Wahrnehmung ist ausgeschlessen und der Ausdruck aisonote kann wer auf Punkte der Ver-

gleichung gehen. Der Gegenstand der Vernunft (des volle) ist das Einfache, Untheibhare (ra andie, dovvera, docapean vgd. metaph. @. 10. p. 4054 b 17. d. anim. HI. 6. * 430 a 26.) und auch der Zweck, welcher Gegenstand der praktischen Vernunft ist, muss als ein einfacher gedacht werden. Der 200c erfasst ihn wie ein Unmittelbares (aµecor), das durch keinen höbern Begriff vermitsolt ist. Mierin ist seine Thätigkeit mit der alodnets verwandt, die das Stanliche ohne ein Drittes und ohne ein Hisheres, das zwischen träte, als ein ausoov ergreift. Daher gebraucht Aristotoles von der Thätigkeit des voes seinem Gegenstande gegenüber desselbe Wort, das sonst dem Testeine aukommt, "berühren", Sigraven metaphys. 8. 10. p. 4051 b 24. w men Iryetv nai geneu algots, ... - ad o' dyroch un Syrairen (die Thätigkeit, die dort beschrieben wird, kann nur auf den voos geben) metaphys. A. 7. p. 1072 b 21. heisst es von der sich selbst denkanden Versunft: vonste par pipuesus Siggáves nai vode, dens sadter roet and ropter. In derselben Weise drückt sich Theophrast in dem Fragmente seiner Metaphysik ans, p. 318 f. Brand. Osme de en adea sa anga nat apossa μεταβαίνωμεν, οθιότο δυνέμεθα, είνε διά τὸ μή έχειν αλείαν, डॉक्ट - तेन्ते को बूंगकांका केंद्रीकाका, ब्रॅड्सिक स्ट्रिड एते क्वारहार्श्वकार βλάπτουν τάχαι & δικόνο άληθόστερον, τός αιδτώ τώ νώ ή θεωρία Pepapar nas olon ginamenie, grg nas egn gein graien unes colsci. In diesem Sinne wird also die praktische Vernunft dem richtigen Zweck des Handelns unmittetbar berühren und erfassen; und in sofern kann ihre Thätigkeit vergleichungsweise ziebyeis heissen, weil diese, wie jene, ibren Gegenstand numittelbar ergreift. Diese Erkfärung bestätigt sich auch durch den Vergleich des 1005 mit der Thitigheit des Auges, Me, welche unmittelbar die Bewegung des Leibes leitet, VI. 13. p. 1144 b 10. Wenn diese Auffangung der ofessgois in dem gegebenen Zusammenhang richtig ist, so verschwindet der Widerspruch mit VI. 2. p. 1139 a 17, wo der aïdiges nur, inwissen sie jene blinde Empfindung ist, welche der Mensch mit dem Thiere theilt, die Mäglichkeit Princip einer Mandlung im menschlichen Sinn zu sein abgesprochen wird. Denn es folgt als Beweis: dillor de rif tal Ingia aïdigen mer schlichen Sinn zu sein abgesprochen wird.

So erklärt sich der Ausdruck, — wenn dadurch auch noch nicht aufgeklürt ist, wie sich Aristoteles jenseits des vergleichenden Ausdrucks den innern Vergang, die eigentliche Thätigkeit des verst gedacht habe.

Indessen bleibt auch in der Erklärung des Ausdrucks noch eine Schwierigkeit, wenn man an eine verwandte Stelle unsers Buchs, an VI. 9, gegen das Ende p. 1142 a 24. zurückdenkt. Da wird von der geerge, genagt, dass sie, wie der vous, auf das Letzte gehe. we pas δεχάτου δείν, ιδεπερ εξρακι το γώρ πρακούν τοιοθκον. Δυκί-प्रशास्त्र प्रशेष के क्षेत्र के प्रशेष के प्रशेष के कि के कि के λόγος, ή όε του εσχάτου, οδ οδα έζων έπας ήμη άλλ' απόθησες. ουχ ન માર્જા દેશિલા, લોડો ભાવ લોક્કીવાર્યમાં કરેલ છે. જે માર્જી માર્જીન natmois galaton tollomon cipeson lab natel. All ages μάλλον αϊσθησις ή φρόνησις, insing & άλλο είδος. Was in dieser Stelle von der georges zunächst gesagt wird, dans sie auf des Letzte (soyaror) gehe, inwiefern es davon keine Wissenschaft, sendern Wahrnehmung gebe, kann eben so gut nach Maassgabe dessen, was wir VI. 12 über den 2005 lesen, von dem 2005 gesagt werden, und doch soll ein Gegensats mit dem veus hervorgehoben werden (errinestas per de re rei). Dieser Gegensatz mass also in der verschiedenen Weise liegen, wie die efolgen zu verstehen ist. Aristoteles erklärt sie bei der meérat durch die Worte: οὐχ ἡ τῶν ἰδίων, ἀλλ' οἰφ αἰσθανέροδε δει τὸ ἐν τοῖς μαθηματικοῖς ἄσχρισαν τὸ ερίγωνον εμάσεια γલેફ મલેલાં. જેરેરે' લાઉંજા μાઉરેરેલા લાઉઉપાલા મેં વ્યવસ્થાન, દેશકોન્યુક 🕈

alle sides. Anch an dieser Stelle ist die Auslegung bie jetst mangelhaft. Avistoteles sagt: die Wahrnehmung, die in der φρόνησις mitwirkt, ist nicht die Wahrnehmung des Rigenthümlichen d. h. nach den Büchern über die Seele H. 6. u. s. w., des einzelnen Sinnen eigenthümlich zugewiesenen Gebietes, z. B. nicht die Wahrnehmung des Lichtes, welches nur das Gesicht, des Schalles, welchen nur das Gehör auffasst, sondern eine solche, mit welcher wir wahrnehmen, dass das im Muthematischen letzte Element ein Dreieck ist (ola als Javous Ja etc.). Es kann schwerlich genügen, aus diesen Worten nur den Gemeinsion herauszulesen, inwiefern nach Aristoteles Figur und Zahl gemeinsame Sinnesobjecte sind. Es kommt auf die Frage an, was beim Handeln, womit allein die coornois zu thun hat, der Vergleich mit der theoretischen Mathematik su bedouten babe. Es muss hier eine tiefere Beziehung liegen und der Vergleichungspunkt muss aufgefundon werden. Es dient dazu III. 5. p. 1112 b 12, we es sich um das serderschar und insefern auch um die coornois handelt. Wir berathschlagen, heiest es da, nicht um die Zwecke, sondern um die Mittel (Boulevone See & οδ περί των τελών, αλλά παρί των πρός τα τέλη). Kein Arzt z.B. beräth darüber, ob er heilen sell, sondern wie und durch welche Mittel. Man setzt einen Zweck und sicht darauf, wie und wodurch er erreicht werde; und wenn das dem Zweck nächste Mittel gefunden ist, wie und wedurch dieses, his man zur ersten Ursache kommt, welche in der Auffindung die letzte ist. 6 700 fleudevousνος δοικε ζητεύν και αναλύειν τον ελρημένον τρόπον ώσπερ διάγραμμα. Die Aufgabe, welche der Kluge im Handeln zu lösen hat, gleicht einer analytischen Aufgabe der Geometrie. Man denkt sich die aufgegebene Figur verwirklicht und zergliedert sie in ihre Bedingungen, um die Mittel der Construction zu finden. Man geht in der

Zergliederung so weit, bie von Mittel zw Mittel die onie Ursache, die letzten Elemente der Erzenstang erreicht Precius charakterisirt das Wesen der geometrischen Analysis (in Euclid. I. p. 585 mit den Wosten: er αργών δμολογουμώνων απάγουσα το ζατούμενον. Dieser regressive Weg von dem Zweck als der zw esneislienden Folge an den letzten Beilingungen wird auch sonet von Aristoteles hezeighnet, wenn es derauf aukommt, die logische Thätigkeit beim Handeln deutlich zu mechen, 2. B. de motu enimalium 7. p. 701 a 20. meires & det वेक्प्रबंद, हो क्रिलंडाका इंदला, क्रेम्स्प्रमा क्लेक्ट स्कूबस्का, क्रेक्ट्रे क्लेक्ट, व्लेक्ट noi rouso moirem eddig. Dienen Riiclegung him at den Punkt, we der Gedanke steben bleiht, demit de sur Ausführung Hand angelegt werde, ist in der an erklärendet Stalle durch géresas yale nàmes attaggedritekts. Mass wird in der Zozgliederung bei dem Breisek ale der einfachten und construirbaren Figur stehen bleiben. Hierstach wird aich der Gegensatz zwinchen der epocutors und dem reis so stellen. Der nose, in der Bestimmung, des Zwecks thittig, giebt die Aufgabe. Die opervor sucht die Mittel Bener ist nur der elichete: su vergleichen, inutiefern er oline Vermittelung seines Gegenstand ergreift; diese gebt in die alabyag zurück, inviafern sie von ihr letht, welches die letzten Elemente der Ausführung eind. Wenn Aristoteles (VI. 91) hinsustant, dill: aver malher another n apointag, mainte d'aille allog: so lassen sich site abq und desley verschiedene Beniehungen denhen. Indesses wird dadurch doch wel der Unterschiediuwhichen dem Beisniel und der Seche, für welche es gelten sell, beseich net. Die mathematische Zengliederung steht der eigesthichen Anschnung nitter, die Zergliederung bei den Mitteln zum Handeln (dustre) entfetuter. Und wenn Aristoteles d. an, IH, 10, & 9, p. 433 b-29. matt quartorie de miter ? Angrem) & ale Syrung, so mochte in dem chen behandelten Zusammenhang die φαντασία αλεθηνική dem Mathematiker, die φαντασία λομιζική (oder βουλευτική) dem φεόνιμος sukommen.

Auf diese Weise erklärt sich die aĭσθησις in der φρόνησις und die αἴσθησις im ναῦς, ohne dass sie sich einander verwirren.

Endlich bleibt in der Stelle, von der wir ursprünglich ausgingen, noch die Frage übrig, was soll in dem Zusammenhang: ἐω τών καθ ἐκαςα γάρ τὸ καθόλου. Das Einzelne ist Princip des Zwecks; denn aus dem Einzelnen stammt das Allgemeine. Es wird völlig unmöglich sein, das Allgemeine, wie man gewollt hat, als einen andern Ausdruck für den Zweck zu nehmen. Aristoteles hat ja gerade das Einnelne ale seinen bewegenden Grund ansgesprechen. Die Worte: du mos nas inaga rale rd mu Solov bezeichnen gewähnlich die Induction. kommt aber die Induction bierher, wo von dem 2005 die Rode ist? Die Schwierigkeit löst sieh, wenn man au zo ze-Seles entweder ráles hinzusetzt oder doch dem genauen Zusammenhang gemäss aus dem oben verangegangenen vo od brence hinsudenkt. Es refr na 3º Ezaga yan ad na 3 ólov rálos. Aus den einzelnen Zwecken, wie sie in den Trieben, in den Organien angelegt sind, fassen wir den allgemeinen zusammen. Ohne die Anschauung der einzelnen Zwecke haben wir von dem allgemeinen des Handeles, den auch Aristoteles mit dem sokratischen Namen der einpagia zu belogen pflegt (z. B. VI. 2. p. 1189 a 34. VL 5. p. 1140 b 7.), heine Verstellung. Alle wirhen zu einem allgemeinen susammen, wie die einzelnen Thätigkeiten der Orgame so einer vollen That des Leibes, dem Leben. Wir kannen in dieser Beziehung die Stelle d. part. anim. I. 5. p. 645 b 14 vergleichen ensi de se uir doravor när erend του, τουν δε του σώματος μορίων έπαςον ένεκά του, το δ' εδ δυσκαι πράξές τις, φανεχέν έτι και τὸ σύνολον σώμα συνέςται ans den einzelnen hervergebracht, diese medic mittes wirde dem zasolov zelog an unserer Stelle entsprechen.

VI. 13. Endlich berühren wir zum Schluss noch eine Stelle, in welcher man eine innere Schwäche, eine angreifbare Blösse des ganzen ethischen Systems hat wahrnehmen wollen. In der Lehre vom φρόνιμος soll es bervortreten, dass Aristoteles ganze Ethik auf einem Zirkel beruht. Sollte dies richtig sein, so wäre freilich in der Ethik dem Gründer der Logik etwas sehr Unlegisches begegnet. Wir hören zunächst den Vorwurf.

Im letzten Kapitel unseres Buchs VI. 13. p. 1144 a 29 ff. wird der Zusammenhang der praktischen Weisheit (opérgois) mit der ethischen Tugend nach einer andern Richtung bezeichnet, als im Anfang des Buchs (VI. 1.). Wenn die ethische Tugend in den Extremen der Triebe, im Zuviel und Znwenig das richtige Mass der Mitte hält, wie z. B. die Tapferkeit zwischen der Feigheit und Tollkühnheit: no selken nach dem ersten Kapitel des Buchs die dianoetischen Tugenden dazu dienen, des richtige Verhältniss zu bestimmen. Die praktische Weisheit (φρόνησις) würde insbesondere diese Aufgabe haben; und es kann hiernach keine ethische Tugend geben ohne diese erkennende. Im letzten Kapitel wird umgekehrt gesagt, es konne keine agérque chne die ethische Tugend geben. Denn der beste Zweck, um den en sich handelt, erscheine wur dem Guten; die innere Schlechtigkeit verdrebe ihn und mache, dass man eich in Bezug auf die praktischen Principe durchweg täusche. rove de, heisst es, namlich ro ráles nai re apisor, se me τω αγαθώ, οδ φαίνεται διαςρέφει γάρ ή μοχθηρία και διαψεύδεσθαι ποιεί περί τὰς πρακτικάς ἀρχάς. ώστε φανερόν δα αδύνατον φρόνιμον είναι με δντα αγαθόν. Dieser Zirkel tritt noch nackter herver, wenn man X, 8, p. 1178 a 16.

vergleicht, wo das Verhältniss so ausgedrückt wird: die praktische Weisheit sei mit der ethischen Tugend verbunden und diese mit der Weisheit, wenn anders die Principien der Weisheit sich nach den ethischen Tugenden richten und das Richtige der ethischen Tugenden nach der Weisheit. συνέζουπαι δε και ή φρόνησις τη του ήθους άρετή και αθτη τη φρονήσει, είπες αί μεν της φρονήσεως άρχαι κατά τας ήθωας είσεν άρετας, το δ' δρθόν τών Admin nava vin apongar. Wo ist hier der feste Punkt? in der ethischen Tugend, um zur Weisheit, oder in der Weisheit, um zur ethischen Tugend zu kommen? Dieser Zweifel wird bestärkt, wenn schon II. 6 die ganze Definition der ethischen Tugend auf den goovings gestützt wird und nun der coórmos von der ethischen Tugend abbängt. p. 1106 b 36. šeir aga & agest šķie negaugerun, šv μεσότητε οδσα τη πρός ήμας, δρισμένη λόγφ και ώς αν ό φρόνιμος δρίσειεν.

Wie ist dieser Zirkel zu lösen?

Zunächst darf man nicht ausser Acht lassen, dass dialektisch alles das sehr leicht die Form eines Zirkels annimmt, was real in dem Verhältniss der Wechselwirkung steht und daher auf einen gemeinsamen Ursprung zurückweist. Der Zirkel hat unter dieser Voraussetzung real keine andere Bedeutung, als dass beide Glieder does) und opponis mit einander werden und wachsen. Wenn sie dann ausgebildet sind, so erscheint die eine nur durch die andere vollendet. Diese Ansicht liegt auch in einem Ausdruck des Aristoteles angedeutet. Er sagt VI. 13. p. 1144 a 29. ή δ' έξις τῷ ὄμματι τούτω γίνεται τῆς ψυγῆς οθα άνευ της άρετης. Es kommt dabei auf das Wort der EEG an. Sie entsteht erst aus den sich wiederholenden Thätigkeiten derselben Art und erhält erst durch die Uebung der sich wiederholenden Energien den sichern Charakter. "Diesem Auge der Seele wird die ausgebildete Kraft nicht ohne die Tugend. Beide reifen alse mit einander; jede einzelne tagendhafte Handlung fördert zugleich die φρόνησις, und jeder richtige Blick im Praktischen die Tugend. Die magn. mor. II. 3. p. 1200 a 8 drücken das Verhältniss ganz richtig aus. οὖτε γὸς ἄνευ τῆς φρονήσεως αἱ ἄλλαι ἀρεταὶ γίνονται, οδθ ἡ φρόνησες τελεία ἄνευ τῶν ἄλλων ἀρεταῖν, ἀλλά συναγγοῦσί πως μετ ἀλλήλων. Im Werden ist kein Zirkel, wenn der Ursprung gemeineam ist, und es fragt sich nur, wo im Sinne des Aristeteles der letzte Keim der Bntwicklung liegt.

Diese Frage hat thre psychologische Schwierigkeiten, in welche wir hier nicht eingehn. Aber in der wirklichen Geschichte der ethischen Entwicklung dürsen wir Eins nicht übersehen. Die werdenden Tugenden des jüngen Geschlechts haben die opérnous des ältern zu ihrem Prius; und es ist die Aufgabe der Braichung, wie Aristoteles in Uebereinstimmung mit Plato lehrt (eth. Nic. II. 2. p. 1104 b 11), indem beide nach dieser Seite das Gefühl zum ethischen Mittelpunkte machen, die Kinder von früh an dahin zu bringen, dass sie darüber Lust und Uniust empfinden, worther sie Lust und Unlust empfinden seilen. Wenn Lust und Unlust eine falsche Richtung nehmen, so wird die Erkenntniss des Princips, die φρόνησες, unmöglich. V. 5. p. 1140 b 17. vi de diep Jagnérie de hoort में रेक्स्म हरें उनेट करे क्यांश्वरक में बेक्स्म, करें के वेद्या राज्यक वेश्वरण πακία φθαρτική άρχης.

Hiernach führt, was auf den ersten Blick als ein Zirkel erscheint, in den Grund einer tiefern Binheit zurück.

Achard S. 308.

Affecte bei Spinoza S, 79 ff. aloa S. 126.

àxολουθεῖν im logischen Sinn S. 170.

amare Definition bei Leibniz S. 269.

amor intellectualis bei Spinoza S. 46.

άναγχαῖον und θεῖον bei Plato S. 127 f.

Anaxagoras S. 120, 124. d'Argens S. 307.

Ariatoteles dízmor quazór S. 361 ff.

aἴσθησίς in der Thätigkeit des νοῦς S. 378 ff.

ξμπειρος S. 371 f.

νοῦς πρακτικός S. 373 ff.

ethic. Nicom. V. und VI. S. 352 ff.

eth. Nic. V. 2. p. 1129 a 31.

S. 354 £.

eth. Nic. V. 2. p. 1129 b 31. S. 355 f.

Aristoteles

eth. Nic. V. 3, p. 1130 a 12. S. 356 f.

eth. Nic. V. 5. p. 1130 b 10. S. 357 ff.

eth. Nic. V. 7. p. 1132 b 9. S. 359 f.

eth. Nic. V. 8. p. 1133 a 33. S. 360 f.

eth. Nic. V. 10. p. 1134 b 29. S. 361 ff.

eth. Nic. V. 14. p. 1137 b 4. S, 363 f.

eth. Nic. VI. 3. p. 1139 b 26. S. 366 ff.

eth. Nic. VI. 4. p. 1140 a 10. S. 368 ff.

eth. Nic. VI. 8. p. 1141 b 14.

S. 371 ff. eth. Nic. VI, 12, p. 1143 a 34.

S. 373 ff.

eth. Nic, VI. 13. p. 1144 a 29.

S. 384 ff.

eth. Nic. X. 8. p. 1178 a 16. S. 384.

Aristoteles in Leibniz S. 230. in Leibniz Naturrecht S. 251 ff. S. 261.

das Mögliche S. 168 f. S. 172. Nothwendigkeit und Freiheit S. 130 ff. S. 149 ff.

Atomiker S. 13.

Attributum bei Spinoza S. 34. S. 53 ff.

Augustin S. 113. S. 184. S. 191.

Baco von Verulam S. 14 f. S. 273. S. 293.

Bartholmess (Chr.) histoire philosophique de l'académie de Prusse S. 285 ff. Beausobre (Louis de) S. 306. Becker (Rud. Zach.) S. 303.

Becker (Rud. Zach.) S. 303.

Béguelin S. 305. 307.

Bernoulli (Joh.) S. 299. S. 308.

Boëthius Nothwendigkeit und Freiheit S. 180 ff.

Brucker (Jacob) S. 297.

Bruno S. 14. S. 112.

Cartesius Ethik S. 198 ff. Erklärung des Irrthums S. 85. in Leibniz S. 228 ff. S. 279 ff. S. 293.

die Thiere Maschinen S. 279.

Gesetz der Trägheit S. 82. veritates aeternae S. 133. der Zweck S. 15.

Castillon S. 299. S. 307.

causa sui bei Spinoza S. 49.

Chrysipp das Mögliche S. 170 f.

Nothwendigkeit und Freiheit

S. 163. S. 164. S. 165.

S. 174. S. 183.

Cochius S. 306.

cogitatio und extensio bei Spinoza S. 33 ff.

δαίμων S. 176:

Darget S. 309.

Democritismus S. 13.

Determinatio bei Spinoza S. 75. S. 83.

Diodorus das Mögliche S. 170 f. dixasov gusinov bei Aristoteles

S. 361 ff.

Drobisch und Herbarts Metaphysik S. 317 ff.

είμαρμένη S. 113. S. 122. S. 125. S. 163.

τὸ εἶναι οὐ τὸ αὐτό S. 358. τὸ ἐφ' ἡμῖν S. 164, S. 166.

Empirismus S. 349 f.

Epictet S. 165 ff. S. 170. S. 177.

Epicur Freiheit und Nothwendigkeit S. 158 ff. vgl. S. 120. S. 169.

Erdmann über Leibniz de vita beuta und Leibnizens Spinozismus S. 192 ff. S. 231 f. über Spinoza S. 40 ff. S. 76 ff.

Buler S. 299. S. 305. S. 308.
extensio und cogitatio bei Spinosa S. 33.

Fatum S. 113. S. 115 ff.
bei Leibniz S. 188 ff.
fatum mathematicum S. 183 ff.
felicitas Definition bei Leibniz S. 271.

Fichte S. 18. Formey S. 306.

Fors und fatum S. 125.

Freiheit. Nothwendigkeit und Freiheit in der griechischen Philosophie S. 112 ff.

Friederich der Grosse und die Akademie S. 297 ff. S. 302. S. 309 ff.

Garve S. 300. S. 302. Gassendi S. 13. Gegensatz letzter S. 3 ff. Gubrauer Leibnizens Catesianismus S. 193, S. 230 f. Grotius S. 251.

Harmonie Definition bei Leibniz S. 274.

Hegel S. 19.

Heraklit S. 122 f. S. 136. S. 137.

Herbart S. 19.

Metaphysik S. 313 ff.

Herder S. 301.

Heinius S. 307.

Hobbes S. 13. S. 251. S. 273.

Hülsen S. 304.

Jacobi S. 38. S. 302.

Des Jariges S. 306.

Imaginari bei Spinoza S. 64 ff.

Intelligere bei Spinoza S. 44 f.
S. 64 ff. S. 89 ff.

Jordan S. 297.

Justi S. 303.

Justitia verschiedene Definitio-

nen bei Leibniz S. 275 ff.

Justilia universalis Definition
S. 265 ff.

Kästner S. 302. Kant und die Akademie S. 302. S. 308. Kant und der letzte Gegensatz der Systeme S. 17. intelligibele Freiheit S. 185. πεφάλαιον S. 353 f. Kern (Herm.) S. 317. Kleanthes das Mögliche S. 170 ff. Nothwendigkeit S. 177 f. Koenig S. 305.

Lambert S. 299. S. 308. La Metrie S. 307. Leibniz S. 15.

das Allgemeine und Besondere in seiner philosophischen Betrachtung S. 233 ff.

Leibniz und die Akademie S.:283 ff.

Leibniz der erste deutsche Philosoph S. 288 ff.

Leibniz einst Cartesianer? S. 230 ff. S. 281 ff.

Leibniz und Jacob Thomasius S. 230.

Leibniz einst Spinozist? S.
192 ff. S. 229. S. 231.
Leibniz de fato S. 188 ff.
Leibniz in Herbart S. 316.

Leibniz Naturrecht Skisze S. 240 ff. Leibniz Bruchstücke zum Naturrecht gehörig S. 257 ff.

Leibniz beabsichtigte elementa iuris naturalis S. 259 f.

Leibniz definitio iustiliae universalis S. 265 ff.

Leibniz über die Thierseele S. 279 ff.

Leibniz verilates asternae S. 133. S. 247. S. 262 ff.

Leibniz de vita beata S. 192 ff. aus Cartesius zusammengesetzt S. 199 ff.

Locke S. 16. S. 304. S. 306. S. 310.

Lust und Unlust bei Spinoza S. 43 f.

Maupertuis S. 299. S. 304. S. 308.

Meiners S. 302.

Mendelssohn S. 302.

Merian S. 299. S. 307.

Methode bei Spinoza S. 47 ff.

Michaelis (Joh. Dav.) S. 302.

Modus bei Spinoza S. 41.

μοῖρα, μόρος S. 118. S. 126.

Neu-Platoniker Nothwendigkeit und Freiheit S. 135 f. S 179 f. Nothwendigkeit und Freiheit in der griechischen Philosophie S. 112 ff.

Nothwendigkeit (Fatum) der Furcht S. 119 ff.

Nothwendigkeit des Grundes S. 122 f.

Nothwendigkeit vernünftige S. 125.

Das Nothwendige bei Spinoza S. 51.

Pallavicini S. 251.

Persona Definition bei Leibniz S. 269.

Plato Nothwendigkeit und Freiheit S. 127 ff. S. 139 ff.

Plato und Spinoza S. 35.

Platonismus S. 13.

Plotin Nothwendigkeit u. Freiheit S. 135 f. S. 180.

Posidonius S. 163. S. 183.

Potentia bei Spinoza S. 93 f.

Prémontval S. 300.

Prevost S. 307.

Proclus S. 180.

Reinhold S. 304.

Schelling S. 12.

das Seiende bei Herbart S. 319ff. Sokrates S. 124. S. 137. Spinoza S. 12.

Grundgedanken und dessen Erfolg S. 31 ff.

Affecte S. 79 ff.

amor intellectualis S. 46.

animositas und generositas S. 94 ff.

Attribute S. 34. S. 53 ff. causa sui S. 49.

determinatio S. 75. S. 83 f.

das Endliche S. 56 f. Freiheit S. 44.

imaginari und intelligere

S. 44. S. 64 f. S. 88 f.

Kritik zusammengefasst S. 108 ff.

Lust und Uniust S. 43 f.

Methode S. 47 ff.

potentia S. 93 f.

Seele und Leib S. 34. S. 42.

Selbstbewusstsein Gottes S. 59 f.

Staat S. 100 ff.

Substanz S. 33 f. S. 40.

virtus S. 45 f. S. 83 ff.

voluntas S. 87 ff.

Zweck S. 35 ff. S. 84. S. 96 ff.

Stoa S. 14.

Stea Nothwendigkeit und Freiheit S. 134 f. S. 162 ff.
περὶ δυνατών S. 169 ff.
Strato von Lampsakus S. 123.
Sulzer S. 299. S. 300. S. 306.
συγατάθεσις S. 166.
συναίνον bei Plato S. 128 f.
Systeme. Ueber den letzten
Unterschied der philosophischen Systeme S. 1 ff.
système de la nature S. 14.

regratiem S. 369 f. Seior und arayxaior bei Plato S. 127.

Thiébault S. 309.

Thomas über Spinoza S. 77.

Verilates aeternae S. ·133 f. S. 247. S. 262 ff.

Vir bonus Definition bei Leibniz S. 267.

Virtus bei Spinoza S. 45 f. S. 83 ff.

Voluntas bei Spinoza S. 87 ff. Voluntas Definition bei Leibniz S. 273.

Wegelin S. 308.

Widerspruch in den Erfahrungsbegriffen S. 319 ff.

Wolf (Christ.) S. 294. S. 296.

ύπόληψις bei den Stoikern S. 167.

Zeno der Stoiker S. 176.

Zweck in der Nothwendigkeit
S. 123 ff.

Zweck Spinoza S. 35 ff. S. 84.
S. 96 ff.

,

.

F

% .

es K,

. .

	•		
			1

:					
i					
,					
	·				
		-			



			;
		·	
-			



